

شواطئ الأبدية ١٤

رَوْفَةُ وَهِبَّةُ فِي



سلسلة نوثا
للتخيال العربي

Looloo

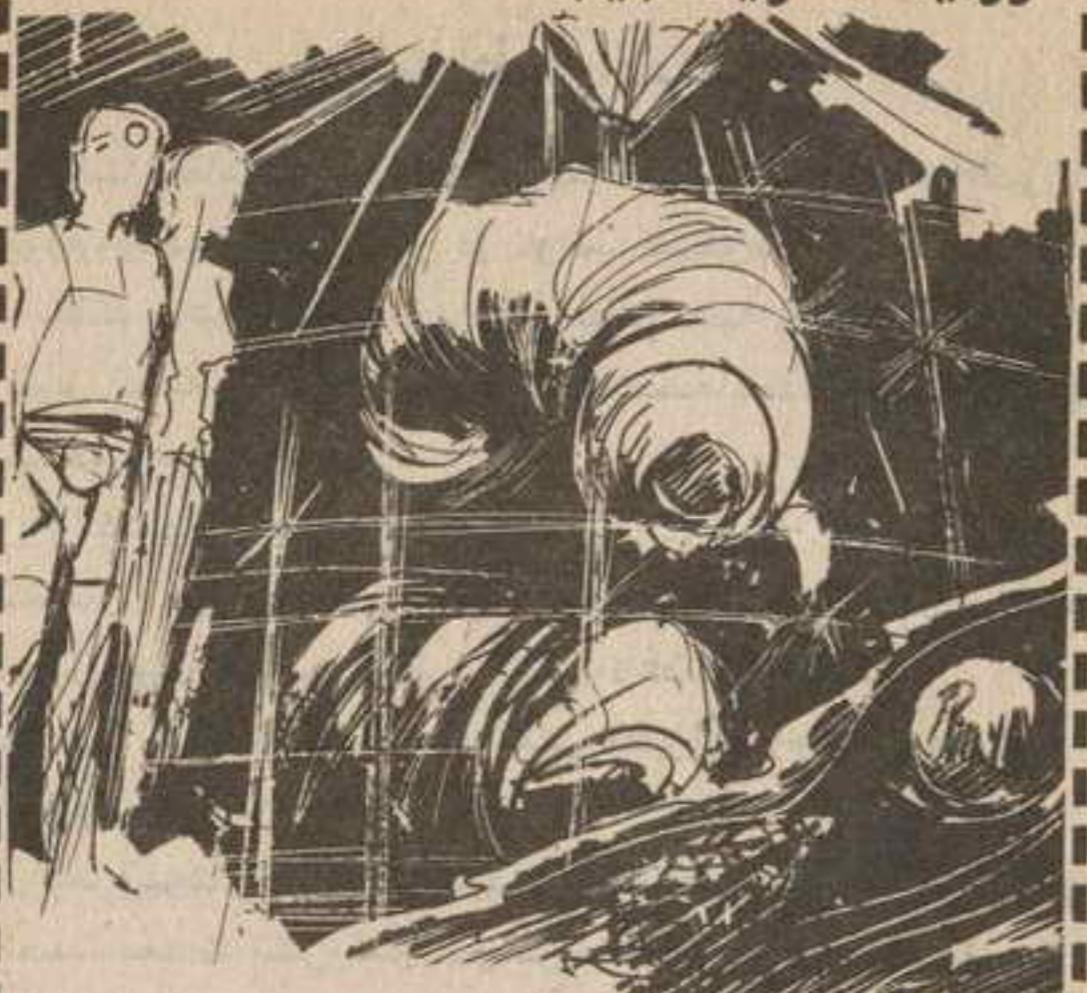
www.dvd4arab.com

مقدمة

الكون بحر أبدى .. لا نهائى .. تبحر فيه أعداد هائلة من النجوم والكواكب .. بعضها له سرعة الشهب .. والأخرى تتحرك بجلال وخلود .. وحتى نتمكن من الدخول إلى هذا العالم العلوى غير المنظور ، يجب أن نفتح عقولنا ، حتى تتسع لكل ما لم نكن نصدقه من قبل ..
أعدادها هائلة ، مجموعات خيالية ، ومتعددة من الأجرام السماوية ..
اتساع لا حدود له للدراة الكونية ..
يجب أن ننسى السرعات والمسافات المألفة لنا في حياتنا الأرضية ..
 علينا أن نلقي بثوانينا ، سنواتنا وحتى بأعمارنا كلها ، كوحدات لقياس السرعة والزمن ..
يجب أن نفكر بدلالة خمس عشرة ألف مليون عام ، وهو عمر الكون ..
نفكر بمقاييس اللانهائية .. كعمق للكون ..
 علينا أن نسمح لأفكارنا أن تتعلق بشعاع الشمس الباهر ..
أو بضوء نجم متألق .. يبعد عنا بملايين الملايين من الكيلومترات ..
على أفكارنا أن تمرق بسرعة الضوء الهائلة ..
عليها أن تبحر .. وتسافر .. وتنطلق .. لتصل إلى المدى الذي لم تبلغه العين البشرية من قبل ..
فإذا سمحنا لعقولنا .. لخيالنا .. أن ينطلق بلا حدود ، فإننا عندئذ نبدأ في تصوّر لجزء من المشهد المجمس الرائع ، الذي نسميه الكون ..
فمهما ترثينا بكلمات تعزف على قيثارة الغموض ..
أو دخلنا في تفسيرات للمجهول .. تتعالى هانمة بين السحب ..
كل هذا يتبدّد تحت ضوء الإيمان العنيق من عظمة وروعة الكون ..
ويخضع العقل الإنساني للقدرة الإلهية .. كلما تطلع إلى السماء ..
ويستسلم تماماً في خشوع وتعبد ، لذلك النظام الرائع ، والتنسيق الإلهي¹
الخالد .. لكل ذرة في الكون ..
وأيضاً للأسرار التي تهبط علينا في ثؤلولة ..
وحكمه الخالق (سبحانه وتعالى) ..

رغوف وصفى

روايات مصرية للجيب



سلسلة نوّفاً للخيال العلمي

شوأطئ الأبدية

المؤسسة العربية الحديثة
للطبع والتوزيع والتوزيع
الدار الكتبية - القاهرة - ١٩٧٠

شواطئ الأبدية

كانت المغامرات المذهلة لدورية الفضاء في أعماق الكون ..
تروى وكأنها أساطير عبر كل كواكب المنظومة الشمسية .
القائد (عادل أشرف) .. الذي يطلق عليه (كابتن الفضاء) ..
طويل القامة .. رياضي القوام .. ملامحه جادة وسيمة .. تظهر
شخصية قيادية آسرة ..
والمكمبيوتر الطائر (نبيل صبرى) .. الذي عاش من قبل ..
كإنسان .. ولكنه أصبح الآن .. مجرد عقل حر نابض .. يسكن
داخل هيكل معدني صغير .. من الأعضاء الصناعية .. ومزود
بأجهزة استشعار من بعد .. ووسائل للطيران .. ورقائق بيولوجية ..
كمبيوتر حى !.

والروبوت العملاق (مارد) .. كتلة معدنية ضخمة .. بها
أحدث معدات إلكترونية : دوائر متكاملة .. موصلات فائقة ..
وعقل صناعي به وحدات منطق ..
كانت دورية الفضاء توقع الرعب في قلوب الكائنات الأخرى
المعادية .. والخارجين على قوانين اتحاد كواكب مجرة الطريق
اللبنى .. ولكن : « فى مغامرتهم الأخيرة .. توغلوا منذ عدة شهور .. داخل
الظلام اللاتهاوى .. فى أعماق الكون .. ولم يعودوا بعد ذلك ..
واختفوا .. وراء النجوم البعيدة ! » .

- ١ -

كان صوت المذيع فوق شاشة التليفزيون المجمد .. التي تحتل
الجدار بأكمله .. مفعما بالمشاعر الصارمة التي لا تتعدى عمق
شفتيه .. حدقت فيه (شيرين ماجدى) .. وهي جالسة وحيدة في
مكتبها بقاعدة حماية كواكب المنظومة الشمسية .. وبدأت لها
كلمات المذيع باردة .. وكانت مرثية تقال في ذكرى ميت ..
وبابياءة تعبر عن الرفض .. تحركت أصابعها لإغلاق جهاز
التليفزيون .. بيد أنها توقفت فجأة للحظات .. كما لو كانت تتوقف
لسماع اسم شخص .. سوف يذكره المذيع :

- ... لقد ذهب الثلاثة نحو الظلام الحالك .. خارج مجرة
الطريق اللبناني .. منذ ثلاثة شهور مضت .. ولا أحد يعرف الهدف
الذى يبحثون عنه .. فقد كانت مهمته دورية الفضاء هذه المرة ..
سرية للغاية .. ومن المعروف أنهم وعدوا بالعودة خلال شهر
واحد .

ترى المذيع للحظات .. ريثما تعرض صور كابتن الفضاء
(عادل أشرف) .. والمكمبيوتر الطائر (نبيل صبرى) ..
والروبوت العملاق (مارد) .. ثم استطرد قائلاً :
- ... لكنهم لم يعودوا !! ترى هل واجه كابتن الفضاء وزميلاه ..
في عمق الكون .. قوى هائلة لم يستطعوا التغلب عليها ؟ أم أنهم
دفنوا في أحد القبور الفضائية .. الثقوب السوداء ؟!
صرخت (شيرين) وهي تبكي :

- لا ..

ثم أطبقت يديها على جهاز إغلاق التليفزيون .. وساد صمت مروع .. إلا أن صدى صوت المذيع .. كان ينساب عبر شرائين قلبها وعقلها متسائلاً :
— هل هذا حقاً هو ما حدث ؟
ولم يستطع قلبها .. أو عقلها .. أن يعطي الإجابة .. نهضت من مكانها بجسمها الرياضي الرشيق وسارت في تناقل وتتواء نحو النافذة الكبيرة المطلة على شرفة متعدة .. ثم اتجهت إلى الخارج .. ووقفت هناك تتأمل سماء الليل الحائكة الظلام ..أخذت تنظر بعينين تمناثان بالدموع .. إلى الفضاء ال寥هائى .. أطبقت أصابعها المرتعدة بقوه على « الدرابزين » المعدنى الفضى .. ثم صرخت مرة أخرى للكون بأسره :
— لا ..

ولم تجب الكواكب .. ولا النجوم .. ولا المجرة بأسرها ! أعادها لنفسها صوت باب مكتبه وهو يفتح .. فاستدارت .. وهى تمسح عبراتها .. ثم نادت :

— (شوقي) ؟

قال الرجل الذى حضر توا :

— أجل يا (شيرين) !

ثم ألقى بنفسه على المقعد .. وأخذ يراقبها بعينين باردين مجهدتين .. بينما كانت تقترب منه ببطء .

كان رجلاً قصير القامة .. قوياً ممتلى الجسم .. وقد بدأ عليه علامات الإجهاد .. إذ أنهكته سنوات الخدمة .. وجعلته أشيب ، إنه

خبير الفضاء (شوقي سليمان) ..
قال لها بتؤدة :
— لقد تحدثت إلى المسؤولين يا (شيرين) ! .. و ..
قاطعته بلهفة .. وتهيب :
— وماذا قالوا لك ؟
أجابها بقسوة على الرغم منه :
— قالوا إن كابتن الفضاء (عادل أشرف) قد مات .. وكذلك زميلاه .. وإن عليهم الذهاب .. لاستلام مختبر القمر ..
كان صوته غريباً في شدة اتخفاضه .. ولم تلتقط عيناه بعينى (شيرين) على الإطلاق .. ثم أردف قائلاً :
— لقد فعلت كل ما في وسعك .. ولكنهم لم يستمعوا إلى ..
أطرقت (شيرين) ثم قالت بصوت مفعم بالحزن :
— أعتقد أنه كان يجب عليهم الانتظار .. لفترة أطول قليلاً .. رد عليها بصدق :
— لقد انتظروا فعلاً .. فالمعدة القانونية لرجال الفضاء المفقودين .. هي شهرين .. وبلغت في حالتنا هذه .. ثلاثة شهور .. دون أي رسالة !
انحنى (شيرين) لتجعله ينظر إليها .. وقالت هامسة :
— هل تعتقد أنهم سوف يعودون ؟
تدلت كتفاً (شوقي) .. وبدا أنه ينكحش فجأة .. وهو يتذنب نظراتها القوية إليه .. ثم أخذ يغمغم :

- لقد ذهبوا بعيداً جداً هذه المرة .. وحانوا آخر أفق بعيدة .. لم يخترقها أحد من قبل في سعيهم للوصول إلى مجرة (أندروميدا) ... !

ترى ث لبرهه ثم أضاف قائلة :

- وكان يتبعن علينا عدم تركهم يذهبون ! صاحت (شيرين) قائلة :

- لقد حاولت منعهم ! إلا أنك تعلم بنفسك .. كم كانت الفرصة المتاحة لى قليلة !

حقاً .. لقد كانت الفرصة قليلة !! إذ كان كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. والكمبيوتر الطائر (نبيل صبرى) .. والробوت العملاق (مارد) .. توافقن لمعرفة سر مجرة (أندروميدا) ... ! لقد توغلوا في ماضي هذه المجرة .. سنوات بعيدة .. وأماطوا اللثام عن قصة الإمبراطورية الفضائية القديمة بها .. الحضارة الراقية .. التي كانت تسيطر على النجوم .. منذ مليون عام في الماضي ! وكانتا يعلمون القليل عن أجناس الكائنات الغريبة .. التي تسكن كواكب مجرة (أندروميدا) .. ولهذا كان على دورية الفضاء الذهاب إلى هناك .. لاكتشاف حقيقة السر الكوني .. عن أصل هذه الأجناس !

- ٤ -

قالت (شيرين) هامسة :

- لا يوجد هناك خطر يتعرضون له .. حتى في أعماق الكون .. بالقدر الذي يصعب على دورية الفضاء مواجهته ..

نظر إليها (شوقى) نهرة الأولى .. وقال :
- (شيرين) ! لا أحد قوى أمام الموت !
وبدا وجهه مكتباً .. وشاحباً .. ثم أردف قائلة :
- لابد لنا من مواجهة الواقع !! .. والتخلص تماماً عن الأمانى المستحبنة .. فإذا كان يجب أن يعودوا .. نكتوا قد عادوا بالفعل الان !!

أخذت (شيرين) تحدق فيه بذهول كمن صدم بما سمع .. أما هو فكان ينظر إليها .. بشفقة وعطف يصعب تحملهما .. قال بتؤدة :

- إنك يا (شيرين) .. تدركين ذلك أيضاً !
كان يبدو كما لو أن الحياة تنسحب عن وجهها .. عندما همست بصوت غير واضح :

- أجل !
واستدارت ببطء .. فتالق شعرها الكستاني الفاتح .. ثم ضغطت بجبهتها المرتعنة على النافذة الباردة .. واستطردت قائلة :
- أجل إننى أدرك هذا ! .. لقد فقد اتحاد كواكب مجرة الطريق النبئي بطلأ عظيم .. هو كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. وكذلك فقدته أنا ..

شعرت بيده (شوقى) الخشنة فوق كتفها .. وهو يقول :
- لم يكن كابتن الفضاء (عادل أشرف) لك على الإطلاق يا (شيرين) .. كذلك لم يكن لأى شخص آخر .. بل كان لاتحاد الكواكب .. وينتمى للوطن الكبير .. المنظومة الشمسية !

هست (شيرين) قائلة :

- أعرف ذلك ! إلا أننى لم أستطع مقاومة التفكير فى أنه سوف يأتي إلى .. ذات يوم ... ثم توقفت عن الاسترسال .. ولم تتكلم مرة أخرى لفترة من انوقة .. وبزغ القمر ناصع البياض .. باردا .. وحيدا .. فى السماء المظلمة ..

نظرت إليه بعينين جامدتين ثم قالت :

- إنهم الان فى طريقهم للاستيلاء على آخر ما تبقى لـ كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. مسقط رأسه .. ومنزله .. وتجاربه العلمية .. وكل الأعمال التى أنجزها من أجل الجنس البشرى !

تنهدت (شيرين) ثم أردفت بصوت مفعم بالأسى :

- إنهم لا يريدون ترك أى شئ عنه .. حتى الذكريات ! رد (شوقى) بكل ما أمكنه من لباقه :

- حاولى الا تنتظرى للأمر بهذه الطريقة ! كان يجب عليهم أن يفعلوا ذلك يا (شيرين) إن جميع المعدات المتطرورة التى توجد بمختبر القمر خطيرة للغاية نو تركت لأيد غير أمينة ! .. لقد حاولت كانتات غريبة عدة مرات أن تتجاوز حواجز الأمان لسرقة أسرار كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. وربما ينجح أحدهما فى ذلك ذات يوم ...

ترى ث نبرهه ثم أردف بسرعة :

- إن المعرفة العلمية .. والمعلومات السرية الموجودة هناك .. صار من الواجب استخدامها نصالح الجنس البشرى .. وليس ضياعها !

أومات (شيرين) برأسها قائلة :

- إننى أدرك هذا !

ثم قطبت وجهها فجأة .. وتالقت عيناها الذهبستان وقالت :

- الأسرار !! هناك أشياء معينة لم يكن الكابتن (عادل) يريد أن يراها أى شخص .. حتى المسؤولين فى اتحاد الكواكب .. إنها أشياء غير مأمونة فى تداولها حتى بين كبار العلماء .. عند قيامهم بإجراء التجارب العلمية عليها ..

نظرت بعيدا للحظات ثم استطردت هامسة :

- إننا لا نستطيع أن نخذلك فى هذا الأمر على الأقل ! حدق فيها (شوقى) ثم قال :

- إنك على حق يا (شيرين) .. إننى أتذكر بعض التجارب التى أرأتنا إياها .. والبعض الآخر الذى لم يلح لنا به .. وفكرة تفكيرا عميقا لعدة ثوان .. متأنلا وجهات النظر العديدة .. ثم قال أخيرا :

- أجل .. لدينا وقت كاف .. ليس كثيرا .. إلا إنه يكفى إذا أسرعنا !

وفجأة .. دبت الحيوية من جديد فى جسدى (شيرين) و (شوقى) ..

والآن يوجد ما يمكن عمله للتخفيف عن عقليهما ذلك التفكير الطويل .. الحرزين .. فى أمور يصعب تحملها ..

قالت (شيرين) بحماس :

- سوف نأخذ هذه الأشياء السرية من مختبر القمر .. مهما واجهنا من صعوبات ثم نخبئها فى مكان آمن .. وبعد ذلك إذا وجدنا ..

وتوقفت برهة قصيرة ثم استطردت بضعف :
 - وعندما نجد أنه من الأمان .. إعلان هذه الأسرار .. فسوف
 نعرف حينئذ أين نجدها ..
 قال (شوقي) مؤكدًا :
 - ربما كان كابتن الفضاء (عادل) .. ي يريد منا أن نفعل ذلك ..
 ثم ابتسم بغموض .. واستدار قبل أن يصل إلى باب الخروج ..
 وأضاف :
 - لو قبض علينا فسوف نحاكم أمام المجلس العسكري للكواكب !
 ولكننا ثعلبان ماكران .. ويصعب القبض علينا ! هيا بنا ..
 لم يوجد رجال الأمن أى أسئلة إلى خبير الفضاء (شوقي
 سليمان) .. ولا لرائدة الفضاء (شيرين ماجد) .. وأخلوا لهما
 الطريق الذى سيمران فيه إلى المطار الفضائى .. بكفاءة وسرعة ..
 وفي غضون ساعة واحدة .. انطلقت مركبة الفضاء (ابن ماجد) ..
 فى اتجاه القمر !

- ٣ -

لم يتحدث أى من الاثنين كثيرا .. وأخذت (شيرين) تراقب
 الكتلة المظلمة الكبيرة .. للكوكب الأرض .. وهى تبتعد عنهما ..
 ثم نظرت من خلال الفتحة الأمامية إلى المكان المقصود .. وفكرة
 فى كل المرات التى كان فيها كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. قد
 انطلق خلال نفس الطريق الفضائى .. فى طريق عودته إلى منزله
 فوق القمر .. مسقط رأسه ! .. إنه مهد غريب .. لطفل ..
 القمر الحالى من الحياة .. والذى يوقع فى النفس الروعة ..
 أو الرهبة ! .. و طفل من أبوين من الجنس البشرى :



أحد علماء كوكب الأرض .. وزوجته اللذان ذهبوا إلى القمر
 للقيام بأبحاث سرية .. مع زميلهما .. الذى كان ذات يوم .. إنساناً
 اسمه (نبيل صبرى) . ثم أصبح الكمبيوتر الحى .. الطائر !

* * *

وقد قاموا بتشييد مختبر القمر هناك .. وأدى عملهم إلى تصنيع
 الروبوت العملاق (مارد) .. وبعد الموت المأسوى لوالدى
 (عادل أشرف) .. فى انفجار مروع .. ! أصبح الكمبيوتر الحى ..
 والروبوت العملاق .. هما الوصييان على الطفل (عادل) ..
 وتخيلت (شيرين) .. كيف كان يجب أن تكون الأمور فوق
 القمر .. حتى ينمو (عادل) .. وأن يحصل على نظراته الأولى
 للكوكب الأرض .. من خلال السقف الزجاجى للمختبر .. وأن
 يسمع أولى الكلمات من الأقواء الغريبة .. للكمبيوتر الطائر ..
 والروبوت العملاق .. وأن يقوم بالعبه الطفولية جينة وذهاباً ..
 معهما .. فى دهاليز المختبر .. المحفور أسفل (بحر الغيوم) ..
 تخيلت أيضاً صورة ولد صغير ذى شعر أسود ناعم .. ينظر من
 القمم القمرية الوعرة .. مرتفعات (كيبلر) و (ماكروبيوس) ..

والسهول الصخرية الرهيبة .. محيط العواصف .. بحر الهدوء ..
وادي أفلاطون .. وأخذت تتصور كم كان وحيداً في بعض الأوقات ..
وكانت ثمة دموع في عينيها الذهبتين الواسعتين .. إلا أنها لم
تكن من أجل الطفل الوحيد .. ولكن من أجل الرجل .. الذي صار
إليه هذا الطفل .. فقد كانت الوحيدة .. هي ميراث كابتن الفضاء
(عادل أشرف) .. والتي ميزته بصفات وقدرات خاصة .. جعلته
في منزلة متفردة ومميزة عن الرجال الآخرين ..
ومن الأمور التي تتفق وتتسجم مع الكابتن (عادل أشرف) ..
أنه إذا كان عليه أن يموت .. فإن ذلك لا بد وأن يتم في عزلة
تامة .. بعيداً في عمق الكون !

* * *

لم يلبث سطح القمر البارز لأعلى تجاههما .. أن أصبح واحة
نجاة .. في خلفية من السواد والبياض الشديدين .. وبدت القمم
الحادية المرتفعة .. للفوهـة البركانية (تايكو) .. وكأنها تمزق
السماء الخالية من الهواء .. كالمخالف الجائع ..!
وقد مررت مركبة الفضاء (ابن ماجد) فوقها .. ثم هبطت وهي
تنفـث نيرانها النـفاثـة المـتوهـجة .. بغاز الهـيدـروـجيـن .. الوقود
المنتـور إلى أرضية وادى (بـحر الشـتـاء) ..
ارتدى كل من (شـيرـين) و (شـوـقـى) رداء الفـضـاء فى صـمت ..
وخرجـا من المـركـبة .. إلى سـطـح القـمـر ..
لـقد كـاتـا هـنـا مـن قـبـل .. وـمـن ثـم فـهـما يـعـرـفـان طـرـيقـهـما .. وجـدا
المـدخل الخـفـي للمـخـتـب السـرـى .. وـقـام (شـوـقـى) بـجهـد .. وـعـنـاء ..
بـتـشـغـيل وـسـائـل التـحـكـم .. الـتـى فـتـحـت بـاب الـحرـاسـة ..

ولا يتوقع الأشخاص الذين لا يعرفون أرقام فتح الباب الفولاذى
الحصين .. إلا الموت المفاجئ الرهيب !
لقد كان أعضاء دورية الفضاء .. يعرفون جيداً كيف يحفظون
أسرارهم ..
انزلق قطاع من صخرة قمرية رمادية .. جاتباً .. كاشفاً عن
سلم مظلم .. فهبطاً لأسفل .. ثم أغلقت الصخرة مرة أخرى ..
فوق رأسيهما ..
استمرا في الهبوط لأسفل مسافة عشرين متراً نحو الحاجز
الهوانى .. وكانت وسائل تحكمه الآلية .. تعمل بسهولة وكفاءة ..
وانتظر الاثنان حتى أظهرت شاشات الكمبيوتر .. أن غرفة العزل
قد امتلأت بالهباء .. وبعد ذلك خلع كل منهما رداء الفضاء ..
وذهباً تجاه الأبواب الداخلية للمختبر السرى ..
اضطررت (شـيرـين) أول الأمر .. وقالت هـمـساً :
ـ لا أعتقد أنـنى أـسـتـطـيع الدـخـول .. وـأـنـا أـعـلـم أـنـه غـيـر مـوـجـود
هـنـاك .. لـا أـسـتـطـيع .. لـا أـسـتـطـيع ! فـهـنـا مـنـزـلـه .. وـالـمـكـتب الـذـى
كـان يـعـمل عـلـيـه .. وـفـرـاشـه .. وـالـأـشـيـاء الـقـلـيلـة الـتـى تـرـكـها وـرـاءـه
لـلـأـبـد !
وـتـشـبـثـت بـذرـاع (شـوـقـى) باـكـيـة .. فـأـخـذـت يـرـبـتـ عـلـيـها بـيـديـهـ
الـكـبـيرـتـين .. وـهـمـسـ لها قـائـلاً :
ـ هـيـا بـنـا الـآن .. فـإـنـ الكـاـبـتـن (عـادـل) لـا يـرـيد أـنـ يـرـاـكـ وـأـنـتـ
تـبـكـيـنـ !
فـأـخـذـت نـفـسـاً عـمـيقـاً .. وـقـالتـ :

- إنني لاتعجب !!

قالتـها فى نوبة انفجار عاطفى مفاجى .. تعبيرا عن القسوة الفظيعة التـى لاقتـها من القدر .. هذه القسوة التـى جعلـتها .. تحـب كابتن الفضاء (عادل أشرف) ... ! ثم استطردت قائلـة من بين دموعها :

- إنـنى لاتـعجب .. إنـ كانـ يهـتمـ علىـ الإـطـلاقـ بماـ إـذـاـ كـنـتـ أـبـكـىـ أـمـ لاـ !

وأعادـتـ بـسـرـعـةـ رـاسـهـاـ لـلـخـلـفـ .. وـتـقـدـمـتـ لـتـمرـ مـنـ الـحـاجـزـ الـهـوـائـىـ الدـاخـلىـ .. وـتـبـعـهـاـ (ـ شـوـقـىـ)ـ عـلـىـ مـسـافـةـ فـصـيرـةـ ..ـ كـانـ السـلـمـ أـمـامـهـماـ مـظـلـمـاـ ..ـ مـخـيفـاـ ..ـ وـبـدـأـ فـيـ النـزـولـ إـلـىـ أـسـفـلـ ..ـ وـهـمـاـ يـشـعـرـانـ بـدـوـىـ وـقـعـ أـقـدـامـهـماـ ..ـ عـلـىـ السـرـدـابـ الصـخـرـىـ ..ـ مـدـرـكـيـنـ لـلـصـمـتـ الـمـحـيطـ بـهـمـاـ ..ـ كـاتـاـ يـعـلـمـانـ ..ـ أـنـهـمـاـ اـثـانـ مـتـطـفـلـانـ ..ـ فـيـ مـكـانـ خـفـىـ ..ـ مـهـجـورـ ..ـ دـاـخـلـ عـالـمـ ..ـ لـاـ حـيـاةـ فـيـهـ !ـ وـبـمـجـرـدـ أـنـ هـبـطـاـ السـلـمـ ..ـ صـرـخـتـ (ـ شـيـرـينـ)ـ ..ـ وـدـوـتـ الصـيـحةـ مـنـ خـلـلـ صـدـىـ الصـوـتـ الخـشـنـ ..ـ الـذـىـ يـتـرـددـ بـيـنـ الصـخـورـ النـارـيـةـ ..ـ وـصـاحـ (ـ شـوـقـىـ)ـ أـيـضـاـ بـصـوـتـ مـرـتفـعـ ..ـ عـمـيقـ ..ـ أـجـشـ ..ـ إـذـ خـرـجـتـ فـجـأـةـ ..ـ قـبـضـةـ حـدـيـدـيـةـ فـيـ الـظـلـامـ وـالـسـكـونـ ..ـ مـنـ مـكـانـ ماـ ..ـ وـاتـجـهـتـ نـحـوـ (ـ شـيـرـينـ)ـ وـ (ـ شـوـقـىـ)ـ ..ـ وـأـمـسـكـتـ بـهـمـاـ !ـ وـأـصـبـحـاـ مـحـبـوـسـيـنـ ..ـ وـمـقـيـدـيـنـ ..ـ وـلـاـ يـسـتـطـيـعـانـ الـحرـكـةـ ..ـ ثـمـ ظـهـرـ ضـوءـ قـوـىـ ..ـ مـبـاغـتـ ..ـ فـأـدـارـتـ (ـ شـيـرـينـ)ـ رـاسـهـاـ ..ـ فـتـأـلـقـ شـعـرـهـاـ الـكـسـتـنـائـىـ الـفـصـيرـ ..ـ

ـ بدـاـ خـلـفـهـمـاـ ظـلـ هـائـلـ ..ـ لـمـخـلـوقـ غـيرـ آـدـمـ ..ـ ذـىـ وـجـهـ مـعـدـنـ ..ـ وـكـانـ قـوـةـ الـذـرـاعـيـنـ الـمـعـدـنـيـيـنـ ..ـ قـاسـيـةـ ..ـ وـجـبـارـةـ ..ـ لـاـ يـمـكـنـ وـصـفـهـاـ ..ـ أـوـ الـفـكـاكـ أـوـ الـهـرـوبـ مـنـهـاـ ..ـ !ـ وـأـخـرـجـ (ـ شـوـقـىـ)ـ مـنـ حـنـجـرـتـهـ صـوـتـاـ غـرـبـيـاـ ..ـ غـيرـ مـالـوفـ بـالـمـرـةـ ..ـ تـوـقـفـتـ (ـ شـيـرـينـ)ـ عـنـ الـمـقاـوـمـةـ ..ـ وـارـتـخـىـ جـسـمـهـاـ ..ـ وـظـهـرـتـ غـشاـوةـ أـمـامـ عـيـنـيـهـاـ ..ـ وـأـخـذـ فـمـهـاـ يـكـونـ كـلـمـةـ ..ـ رـدـدـتـهـاـ الـجـدـرـانـ الصـخـرـيـةـ ..ـ مـرـاتـ وـمـرـاتـ ..ـ وـكـانـتـ هـذـهـ الـكـلـمـةـ اـسـماـ :ـ

ـ (ـ مـارـدـ)ـ !ـ ..ـ (ـ مـارـدـ)ـ ..ـ (ـ مـارـدـ)ـ ..ـ !ـ

ـ ؟ـ

ـ كـانـ (ـ مـارـدـ)ـ هـوـ الـرـوـبـوـتـ الـعـلـمـاـقـ ..ـ أـحـدـ أـفـرـادـ دـوـرـيـةـ الـفـضـاءـ !ـ وـأـحـسـتـ (ـ شـيـرـينـ)ـ بـنـفـسـهـاـ وـهـىـ تـجـلـسـ بـلـطـفـ شـدـيدـ ..ـ وـسـمعـتـ صـوـتـ (ـ مـارـدـ)ـ ذـاـ الصـرـيرـ الـمـعـدـنـ يـقـولـ مـعـتـذـراـ :ـ

ـ (ـ شـيـرـينـ)ـ !ـ (ـ شـوـقـىـ)ـ !ـ لـمـ أـكـنـ أـعـرـفـ أـنـكـمـاـ هـنـاـ ..ـ كـاتـتـ إـشـارـةـ الـخـطـرـ تـدـوـىـ ..ـ إـلـاـ أـنـهـ لـمـ تـكـنـ هـنـاـ وـسـيـلـةـ لـمـعـرـفـةـ مـنـ الـقـادـمـ !ـ

ـ وـكـانـ هـنـاـ صـوـتـ آـخـرـ ..ـ نـاعـمـ يـشـبـهـ الصـفـيرـ يـقـولـ بـغـضـبـ :ـ

ـ (ـ مـارـدـ)ـ !ـ مـاـ الـذـىـ فـعـلـتـهـ ؟ـ لـقـدـ رـوـعـتـهـاـ وـجـعـلـتـهـاـ تـشـرـفـ عـلـىـ الـهـلاـكـ !ـ انـظـرـ ..ـ إـنـهـاـ تـقـرـبـ مـنـ حـالـةـ الـإـغـماءـ !ـ وـفـعـلاـ ..ـ أـغـمـىـ عـلـىـ (ـ شـيـرـينـ)ـ ..ـ ثـمـ اـخـتـلـطـتـ الـأـضـوـاءـ مـعـ الـظـلـامـ ..ـ وـكـانـ لـدـيـهـاـ إـحـسـاـنـ بـأـنـ شـخـصـاـ مـاـ يـحـمـلـهـاـ ..ـ وـصـارـتـ بـعـدـ ذـلـكـ مـمـدـدـةـ فـيـ مـكـانـ مـاـ ..ـ طـيـاتـ مـنـ الضـبـابـ الـأـبـيـضـ الـرـقـيقـ ..ـ ذـىـ الـحـرـكـةـ الـدـوـامـيـةـ ..ـ وـكـانـتـ الـأـشـكـالـ تـتـأـرـجـحـ فـوـقـهـاـ ..ـ مـبـهـمـةـ ..ـ وـغـيرـ وـاضـحـةـ عـلـىـ الإـطـلاقـ :ـ

و حيناد الرماديـان فـلـقـتـان .. و لـاتـ مـلامـحـه .. و قـسـماتـهـ الحـادـةـ
الـثـاقـبـةـ .. التـىـ كـانـتـ تـذـكـرـهـاـ جـيدـاـ .. و أـصـبـحـتـ الـآنـ رـفـيقـهـ ..
و اـدـعـةـ .. حـاسـسـةـ ..

همسات فانلہ :

— (عادل) ! أما زلت حيا .. ولم تصب بسوء ؟؟ ..
 ثم بدأت فى البكاء .. فامسك بيدها فى حنان ..
 وفجأة اعتدلت جالسة .. ودفعت الكابتن (عادل أشرف) بعيدا ..
 وحدقت فى وجهه وعيناها ممتلئتان بالدموع والغضب .. وصاحت
 قائلة :

— لماذا لم تخبرنا؟ لم تركتنا نعتقد أنك هلكت؟ ألا يوجد لديك قلب على الإطلاق؟

ونظرت حولها تجاه الآخرين (شوقى) و (نبيل) و (مارد) ..
فاستداروا نحو الجدار الصخرى .. وهم مرتبكون ..
حتى (نبيل صبرى) الذى عاش عمرا طويلا .. داخل جمجمة
إنسان .. وأصبح يعيش الان .. داخل صندوق شفاف مكعب الشكل ..
مستخدما مصلا بدلا من الدماء . . ومضخة تنبض مكان القلب ..
تحرك هذا العقل الحى .. على أشعته الكهرومغناطيسية غير
المترية .. والقى تعبير وسليته فى التنقل .. وكانت عيناه ذات
العدسات الكوارتزية .. تنظران بعيدا عن (شيرين) والكاتب
(عادل) ..

وخفض الروبوت العملاق (مارد) .. نظراته اللامعة ..
المتألقة ..



الضخم (مارد) .. يلوحان كطيفين
من بعيد ..
(شوقي) .. والشكل المعتدى

وجاء كانن آخر .. صندوق صغير
مكعب الشكل .. شفاف .. مرتفع عن
الأرضية بعدهة أمتار .. وهو شيء
غريب تماما .. إلا أنه مالوف لمن
يعرفونه .. فهو الجسم الصناعي
الذى يغلف العقل المفكر الحى ..
للكمبيوتر الطائر (نبيل صبرى) ..
ذكر اسمها .. فأجابته بضعف :
- (نيل) !

وأحاط بها الضباب الكثيف مرة أخرى .. وكانت تبحث وهى
فأقدة الأمل .. ثم أحسست بالإجهاد .. وبخفقان قلبها .. ولم تعد
ترى شيئاً ..

وكان (نبيلا) يعرف أنها لابد وأن تسأله .. إلا أنها لم تفعل ..
وفجأة .. ناداها صوت عميق .. من مكان ما .. ربما فى كون
آخر ! إنه لم يكن صوتاً مثل الآخرين ..

- (شيرين) ! (شيرين) !
وما إن قالها .. حتى وثبت عقلها .. وقلبها تجاهه .. وهي
تقاوم الضباب الشديد المحيط بها .. وكانت هناك غشاوة دواره
من الضوء .. أحسست بكياتها كله يقفز إلى أعلى .. اتحنى فوقها ..

- وصلتم إلى مجرة (أندروميدا) !!
ثم جلست بعد ذلك ساكنة في رهبة ..
مجرة (أندروميدا) .. أو كما يطلق عليها مجرة (المرأة المسلسلة) .. التي تبعد عن كوكب الأرض بنحو مليوني سنة ضوئية .. إنها إحدى جزر الكون الهائلة .. إذ تحتوى على حوالي ٣٠٠ مليون نجم .. أو أكثر من ضعف عدد النجوم في مجرتنا (الطريق النبئي) .. ويبلغ قطرها ١٣٠ ألف سنة ضوئية .. بينما قطر مجرتنا ١٠٠ ألف سنة ضوئية فقط !

حقا .. إنها رحلة كونية .. رائعة .. لا تصدق .. لقد كان كابتن الفضاء (عادل) يحلم بهذه الرحلة .. ثم استطاع أن يحققها فعلا ..

تساءل (شوقي) متهيبا :
- هل وجدت ما كنت تبحث عنه .. سر الكائنات الغريبة ..
يمجرة (أندروميدا) ؟!

هز كابتن (عادل) رأسه .. وأجابه بشكل غير مباشر :
— لقد حدثت مفاجآت مروعة .. ووَقَعَت مشاكل . وكادت أن
تحطم سفينتنا الفضائية .. وكنا محظوظين أن عدنا مرة أخرى ..
وابتسم على نحو مفاجئ .. ابتسامة تبدو طبيعية .. إلا أنها في
الواقع .. بدت غريبة .. غير مألوفة ! واستطرد الكابتن (عادل)
موضحا :

- هل تشقان بي؟ إن لدى عملاً يجب أن أقوم به .. وأريد أن
تعدوا أنتما الاثنين إلى كوكب الأرض الآن .. وسوف أكون فريباً
منكما .. وبعد ذلك سأخبركم بكل ما تريدان معرفته ..

قالت (شيرين) وهي توجه الاتهام لكل ورديه الفضاء :
- ... لقد رجعتم سالعين ولم تخبرونا ! الا تعرفون كيف كانت
مشاعرنا ؟
وكانت حينئذ ترتعد بعصبية ..
تراجع كابتن القضاء (عادل أشرف) نوراء قائلًا دون أن ينظر
إليها :
- أنا آسف يا (شيرين) ! فاتا .. نحن .. كنا نعرف حقيقة
مشاعركم ! إلا أننا لم نكن نستطيع أن نخبر أي شخص .. فلم
يحن الوقت بعد !
وظهر وجهه في الضوء الشديد .. الساقط من قبة السقف ..
متعبا .. ويمتلئ بالتجاعيد .. وكانت لعينيه ظلال فيها شيء من
الغموض .. والغرابة ..

حق فيه (شوقى) .. بنظرة ذات هدف قاتلا :
- لابد أن لديك سببا قويا !
كان يود أن يحتفظ باستيائه وغضبه .. نظرا لكونه الأكبر سنا ..
وبدا صوته يرتعد من التوتر .. وهو يواصل حديثه :
- هل وصلت إلى مجرة (أندروميدا) ؟
أجاب كايتن الفضاء بابحاز :

— أَجَل .. وَصَلَّتْ إِلَيْهَا !
وَحْتَنِ (شِيرِين) .. نَسِيَتْ عَوَاطِفُهَا .. أَمَامِ الْدَّهْشَةِ الْعَارِمَةِ
مِنْ هَذِهِ الْكَلِمَاتِ الْثَلَاث .. وَهَمَسَتْ :



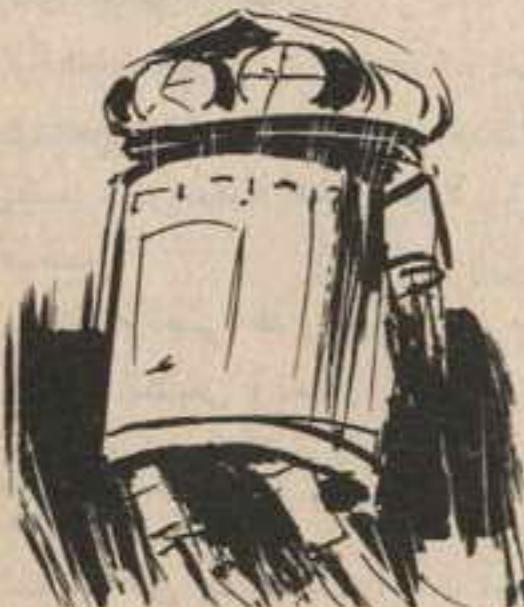
نهضت (شيرين) وهي تحدق في وجه الكابتن (عادل) في تحد و قال :
 - أنت خائف علينا إذا بقينا هنا .. لماذا ؟
 وكانت إجابته السريعة .. ذات حماس غير مقطع .. عندما قال :
 - هذا هراء ! أرجو أن تذهبى مع (شوقي) !
 ثم نظر إلى خبير الفضاء (شوقي) من فوق كتفها .. نظرة ذات مغزى وأضاف :
 - خذها يا (شوقي) وعد بها إلى كوكب الأرض .. وتكلم الكمبيوتر الطائر .. الحى .. بصوته الآلى الأخش :
 - إن الكابتن (عادل) على حق يا (شيرين) .. فإن لدينا الكثير من العمل على العينات التي أحضرناها معنا .. من مجرة (أندروميدا) .. ولن تستفيدى شيئاً من تعطيلنا عن تحقيق أهدافنا ! وجاء إليها الصوت المعدنى المعذى لـ (مارد) مدوياً :
 - بالتأكيد .. فلا توجد أى متعة بالنسبة لك .. عندما تنظرين إلى مجموعة صخور .. وأشياء قديمة .. فصاحت (شيرين) غاضبة :
 - أعلم أنكم خائفون علينا نحن الاثنين .. (شوقي) وأنا ..

وإلا ما كنتم تريدون منا أن نذهب .. لقد أحضرتم معكم عن عودتكم من مجرة (أندروميدا) .. شيئاً هاماً .. وخطيراً !!
 تريث للحظات للتقط أنفاسها ثم أرددت بسرعة :
 - .. ولهذا فائتم خائفون .. بالقدر الذي لا يجعل لديكم الجرأة على أن يعرف أى شخص .. أنكم عدتم !
 لم يجبها أحد ..
 ووسط الهدوء الكثيب .. الذي كان يسود مختبر القمر .. أحس كل من (شوقي) و(شيرين) بشيء ما .. مخيف ! رعب غامض .. قادم من وراء أغوار ما بين المجرات الكونية ..
 وتحدىت (شوقي) بعد عدة ثوان .. موجهة سؤاله لكل دورية الفضاء :
 - ما الذي وجدتموه بعيداً هناك ؟
 أجاب الكابتن (عادل) بتؤدة :
 - بعض تاريخ السلالات القديمة .. لجنس الكائنات الغربية الأول .. لقد نزحوا منذ زمن طويل مضى .. إلى أماكن أبعد في الكون .. وكان هذا يمثل انحساراً للإمبراطوريات الفضائية ..
 نهض كابتن الفضاء (عادل أشرف) وهو يضيف :
 - إلا أننا وجدنا كواكب كانوا يعيشون فوقها .. ومدنًا مهجورة .. خامدة .. يحوطها الغموض .. والسرية ..
 وقال الكمبيوتر الطائر .. العقل الحى (نبيل صبرى) بطريقته الدقيقة الخالية من العواطف :

عديدة .. مثل مجرة (ماجيلان) الكبرى .. وإننا نعلم أيضاً بعض التفاصيل عن كيفية كفاح السلالة القديمة من الكائنات .. وحروبها من أجل التفوق والسيطرة .. وكان أقوى هذه الأجناس .. سلالة (شاندر اكور) !

توترت العضلات حول فمه بقوه .. ثم كرر الاسم مرة أخرى :
 - ... إن سلالة (شاندراكور) هي الكائنات الذكية المروعة ..
 التي انتصرت في حروبها ضد الكائنات الأخرى .. وهي سلالة
 عظيمة .. ومنتشرة بالكثير من الأماكن .. ولا تحب التطفل أو الإزعاج ..
 وكان هدفنا تحقيق الاتصال بين الجنس البشري .. وجنس
 (شاندراكور) !

A black and white illustration of a traditional Arabic minaret with a dome and a balcony. A person is standing near the base of the minaret. The background shows a dark, textured sky.



— لقد عثرنا على الكثير من التسجيلات .. والنقوش المحفورة ..
والكتابات ولكن بلغة الإمبراطورية الفضائية الأولى .. وتسمى لغة
(الكادار) .. وكانت حالتها شبّه مدمرة .. ومطموسة بفعل الزمن ..
غير أنها تروى لنا حكايات أغرب من الخيال .. حدثت في مجرة
(أندروميدا) !

وبدا كابتن الفضاء (عادل أشرف) يروي القصة .. وهو أشبه
ما يكون برجل مبهور بحلم ما .. أكبر من ذاته ..
انحني إلى الأمام برأسه ذي الشعر الفاحم .. وقسماته الحادة ..
وكان من الواضح أن عينيه تخترقان حواجز وحجب الزمان
والمكان .. ثم قال بيضاء :

— إنكما تعرفان بعض هذه الأمور قبل الان .. فقد اشتركتما فى اكتفاء أثر حقيقة الكائنات الغريبة التى تعتبر المخلوقات العاقلة الوحيدة فى الكون بجانب الجنس البشري .. عبر حشود النجوم بمجرة الطريق اللبنى الذى ننتمى إليها .. حتى وجدنا أن الإجابة تكمن فى مكان أكثر بعدها وراء آفاق الفضاء الخارجى .. فى مجرة (أندروميدا) .. والحقيقة أنها نعرف قدرًا لا بأس به من المعلومات والحقائق .

ترى ث قليلا ثم أردد قائلا :
- إننا نعرف أن سلالة الكائنات الغريبة .. تمتد جذورها
حتى مصدر نشأة مجهول ! وأنها انتشرت عبر الكون .. وتكونت
منها إمبراطوريات فضائية .. وأجناس كثيرة .. فوق مجرات

- لقد وجدتني في مجرة (أندروميدا) .. ما هو أكثر من المعرفة .. ويجب أن تخبرنى بذلك يا (عادل) .. فباتنى لن أذهب من هنا !

قال (شوقي) مؤكدًا :

- ولا أنا ! فنحن لم نتراجع أمام أي خطر حتى الآن !

نظرت عينا كابتن الفضاء (عادل) .. تجاه الكمبيوتر الطائر قائلاً :

- ما الذي يتبع على عمله يا (نبيل) ؟
أجاب العقل الحي :

- لقد أعلنا قرارهما .. فليكن ما يريدان !

قال الكابتن (عادل) :
- حسن جداً .

ووضع يديه على كتفيهما .. وأمسك كلًا منها بقبضة قوية .. وابتسم .. وكانت هذه المرة .. ابتسامة حقيقية .. من القلب ! وأضاف :

- كنت أتمنى هذا !

ثم قاد الكابتن (عادل) الجميع في الطريق الصخري .. وعبر الغرفة المركزية الكبيرة بالمخابر .. وهي ذات حيز دائري فسيح .. منحوت في الصخر القمرى .. وبدت الحجرة مكتظة بالأجهزة والمعدات من جميع الأنواع .. أجهزة ليزر تعمل بغاز ثانى أكسيد الكربون .. موصلات فائقة .. كمبيوترات بيضاوية ذات رقائق بيولوجية ..

وكانت هناك حجرات ودهاليز أصغر مفتوحة على الغرفة الرئيسية .. وعناصر للمعيشة .. وغرف لحفظ التموين .. ويؤدى الممر إلى حظيرة سفينتهم الفضائية (النيزك) ..

وجاء حيوانان غريبان صغيران .. مختلفان عن بعضهما تماماً مندفعين نحو (شيرين) و (شوقي) ووثبا حول سيقانهما .. وومضت على وجه (شيرين) المجهد ابتسامة قصيرة وقالت : - ألا زلت يا (نبيل) تحفظ بحيوانيك المدللين ؟!

وكان (زومر) الكائن الصغير القمرى .. أكل المعادن .. ذو اللون الرمادى .. والألف الكبير .. و (كاسو) السمين .. ذو اللون الأبيض .. والفراء الكثيف .. محبوبين لكل أفراد دورية الفضاء .. إلا أن ترحيبهما باللوث المرح .. لم يستطع أن يخفف من الروع .. والفزع .. الذي كان الجميع تحت تأثيره .. وقد انسحب الكائنان الصغيران للخلف بعيداً .. كما لو كان قد مسهما الخوف .. عندما شاهدا الباب الذى كان الكابتن (عادل) يقود الجميع تجاهه وهو باب لإحدى الحجرات الصغيرة ..

فتح كابتن الفضاء الباب وقال :

- من هنا ...

ووقف كل من (شيرين) و (شوقي) ساكنين .. وهما ينظران إلى الداخل ..

كانت هناك آلة موجودة .. فى وسط الحجرة ذات الجدران الصخرية .. وهى عبارة عن قفص له قضبان من البلاور ..



المتألق .. أخذت تتذبذب بيقاع منتظم .. من الطاقة المجهولة المصدر. بحيث إن القضبان أخذت تومض بأطراف ماسية .. تصدر ضوءا .. إشعاعيا .. بالإضافة إلى بلوره كبيرة مثلثة الشكل .. فى أعلى القفص ..

قال الكمبيوتر الطائر :

— إن هذه الآلة الغريبة تصنع ركودا تماما لنفسها .. لهذا ينعدم الزمن .. وتتوقف الحركة داخلها .. ويحدث هذا بسبب ثقب أسود دقيق جدا .. يمدّها بطاقة هائلة .. !

انكمشت (شيرين) تجاه الكابتن (عادل) .. وكانت عيناهما ثابتتين .. نحو شيء ما .. ظل ساكنا هناك .. داخل هذا القفص البلورى العجيب !

وبدا لذلك الشيء .. قلب داخلى مركزى ذو ظلام كثيف .. حalk .. وتحيط به قلنوسوة من أغطية .. وأحجبة مظلمة .. ومعقودة .. ومصمتة .. لا تشبه على الإطلاق لحم الكائنات الحية !

وكان شكل هذا المخلوق الغريب .. ووظائفه الحيوية .. أمورا عجيبة تماما .. بالقياس العنى المعروف لتطوير المخلوقات .. إذ إن العيون لا تستطيع إدراك شكله .. ففى السكون المرير لهذا المخلوق ذى الرداء القلنسوى .. وأحجبته العائمة .. المطوية .. المظلمة .. يعطى إحساسا بعدم ثبات الشكل .. وأنه دائم التغير .. وحتى الآن .. فإن تعرف عدم وجود إحساس أو وعي .. كان مقتربنا بادراك وجود طاقة ! فى ذلك المخلوق المظلم .. المحير ..

وأحسَتْ (شيرين) أَنْ جسدها ينكِمُشْ عَلَى نَفْسِهِ .. فِي هِرُوبِ أوْ نَكُوصِ غَرِيزِي .. وَكَانَ يَبْدُو أَنَّهَا تَشْعُرُ فِي قَرَارَةِ نَفْسِهَا .. بِمَوْجَاتِ مَتَّقْلِبَةِ كَالْمَدِ وَالْجَزْرِ .. تَفُوحُ مِنْهَا رَائِحَةُ الشَّرِ .. وَالخَطَرِ .. الَّذِينَ يَنْسَابُونَ مِنْ هَذَا الْكَانِ الغَرِيبِ .. وَهُوَ إِحْسَاسٌ يَمْتَلِئُ بِالرُّبْعِ .. عَنْدَ مَشَاهِدَةِ شَيْءٍ مَا .. يَخْتَلِفُ تَمَامًا عَنْ جَمِيعِ أَوْجَهِ الْحَيَاةِ .. الَّتِي رَأَتْهَا مِنْ قَبْلِ .. هُمْسَتْ قَائِلَةً :
— ما هذا؟ !؟

أَجَابَهَا الْكَابِتنُ (عَادِلُ) :
— إِنَّهُ وَاحِدٌ مِنْ أَوَّلِ سَادَةِ الْمَعْرَافَاتِ .. إِنَّهُ أَحَدُ (الشَّانِدِرَاكُورُ) .. وَبِطَرِيقَةِ مَا .. وَلَمْ يَجِدْ مَعْرِفَةً أَنْ لِهِ اسْمًا .. جَعَلَهُ أَقْلَى هُولًا !
تَحَامَلَتْ (شيرين) عَلَى نَفْسِهَا .. لِتَنْتَظِرُ مَرَةً أُخْرَى إِلَى الْكَانِ الغَرِيبِ ..

قال الكمبيوتر الطائر ببطء :
— لقد وجدناه في إحدى المدن القديمة المحطمة .. في كوكب ..
بعجرة (أندروميدا)
رد (مارد) مصححاً :
— أنا الذي وجدته ! عندما افتحمت هذا السرداد عنوة .. أسفل
قاعة الشموس التسعين .. ولو لا ما قمت به من مجهد .. لما كان
في استطاعتك أن تروه !

قال (نبيل) بسخرية :
— (مارد) له قدرة عالية على حمل الأعباء .. لكن العقل ضعيف !

ولكن لم يتسم أحد ..
ـ فهذا المخلوق الأسود الداكن .. جعل حالتهم النفسية سيئة ..
ـ قال (شوقي) متشكلاً :
ـ هل كانت هناك منذ ملايين السنين .. كائنات غريبة .. مثل هذا !!
ـ صمت كابتن الفضاء للحظات متأملاً .. ثم قال بتؤدة :
ـ أجل ! لقد سيطروا على عدد كبير من مجرات الكون .. ثم
انقضى عصرهم مثل الكثير من الأجناس والسلالات العظيمة ..
ويكمن السبب الرئيسي لهذا في تغير الظروف الطبيعية .. وربما
كان للإشعاعات الكونية التي تشتمل على جسيمات دون ذرية عالية
الطاقة .. تأثير عكسي على شكل الحياة .. لهذه الكائنات الغريبة !
ـ قالت (شيرين) لاهثة :
ـ إن هذا الكائن ميت ! إلا أنه ظل محافظاً على شكله .. طوال
هذه العصور !
ـ نظر إليها كابتن الفضاء .. نظرة غريبة ثم قال ببطء :
ـ الكائن الغريب مازال حيا يا (شيرين) !!
ـ وكان رجع الصدى لكلماته .. على السرداد والجدران الصخرية ..
ـ مثل صوت الخطر الداهم .. المرعب ..
ـ لم يتكلم أحد لفترة من الوقت ثم قدم الكمبيوتر الحن .. التفسير
التالي :
ـ لقد أخبرتنا التسجيلات والنقوش والكتابات القديمة .. أن إحدى
سلالات الكائنات الغريبة .. هي التي فازت في حروب المجارات ضد

(م ٣ - نوفا (١٤) شواطئ الأبدية)

جنس (شاندر اكور) .. إلا أنها لم تستطع تدميرهم .. وذلك لأن شكل الحياة عندهم مختلف تماماً .. عن أو كائنات أخرى .. ولم تتعمق السلالات المنتصرة إلا أن تسجن جنس (شاندر اكور) .. باستخدام تجميد القوة .. مثل هذا الذي أمامكم !

ترى ثقليلاً ثم أردد قائلًا :
— ... وكانت هناك تحذيرات .. فإذا أبطل تجميد القوة .. فسوف يستعيد (الشاندر اكور) الحياة .. والوعي .. وكان جميع هذه الدهور لم تنقض وسيستيقظ ب كامل قوته ..
كما أن الكتابات والنقوش تحذر كل من قرأها من أن (الشاندر اكور) ذوو قوة تملك وسيطرة رهيبتين لا تصدق .. وطرق النجاة منها .. هو (ماسات القوة) !

كررت (شيرين) كلماته قائلة :
— إذا أبطل تجميد القوة ! لا .. لا يا (عادل) .. بالتأكيد إنك لن .. وأخذ صوتها يتضاعل .. بينما صار وجه كابتن الفضاء .. كأته قطعة من الجرانيت :

— (شيرين) ! سوف أكون صادقاً معك .. إننا سنعمل على إبطالها قليلاً .. أى بالقدر الكافى لتنشيط وإحياء هذا الكائن من جديد .. ولكن مع الاحتفاظ به سجينًا .. ونحن على ثقة بأننا نستطيع الاتصال به تخاطرية .. أى بتبادل الأفكار !
وكان من الواضح أن كابتن (عادل) متواتر الأعصاب .. وتحت تأثير القلق والإثارة العنيفة .. وأخذ العرق يتصبب من كل جسده ..

ثم استطرد قائلًا :
— ... إننا نعرف حجم المخاطرة .. ولكن لابد لنا من مواجهتها حتى نمهد لأول اتصال بين الجنس البشري .. وهذه الكائنات الغريبة الذكية ! .. ويمكن لهذا الكائن أن يخبرنا عن أمور في الماضي البعيد .. عن تاريخ الكون .. لم نكن نتعرفها على الإطلاق !
صمت لعدة ثوان وأضاف قائلًا :
— ... يجب ألا تتعرضنا لهذه المخاطرة يا (شيرين) .. أنت و (شوقي) !
قاطعاًه بصوت واحد :
— كلا .. سوف نبقى !
تنهد كابتن الفضاء (عادل) وقال :
— حسن ! إننا لن نخاطر تماماً بدون خط دفاع .. فقد كانت هناك في قاعة الشموس التسعين .. عدة ماسات ذات قوة غريبة .. ولا بد وأن الأجناس القديمة قد استخدمنها .. عند محاولة السيطرة على مجرة (أندروميда) .. وعندنا هنا البعض منها ..
ذهب إلى خزانة ضخمة مغلقة في حجرة جانبية .. وأخرج الماسات ..
لم تكن مثل الماسات الثمينة العاديّة .. بل بدت ذات شكل دائري .. وكبيرة الحجم مثل كف اليد .. كما أنها ذات لون أسود فاحم .. وكانت كل ماسة تشكل المركز .. نطوق يثبت فوق الرأس .. مصنوع من معدن خفيف .. ذهبي .. وقد زود الخمسة أنفسهم بهذه

الأسلحة الدفاعية .. وذلك بوضع الأطواق فوق رءوسهم .. وتمكن الكمبيوتر الطائر .. من تأمين نفسه .. بربط ماسة القوة .. حول غلافه الخارجي الشفاف !

غمم (مارد) في حيرة :

- نحن لا نعلم كيف تعمل هذه الماسات .. والعفروض أنها ذات فاعلية !

قال (نبيل) بطريقة جافة .. وهو يطير بالقرب منهم :

- أعتقد أننا نستطيع أن نثق بالكائنات الغريبة القديمة .. المنتصرة .. هل أنت جاهز يا (عادل) ؟

أجاب كابتن الفضاء دون تردد :

- أجل !

- إذن دعنا نذهب ..

عادوا مرة أخرى إلى داخل الحجرة التي بها الفقص البلوري ..

وذلك الكائن الغريب .. ذو الرداء القلنسوي ..

وشاهد كل من (شيرين) و (شوقي) جهازا طويلا .. رمادي اللون .. يشبه الصندوق .. ومركبا على وجهه مضخم للصوت .. وأخبرهما (مارد) :

- هذا هو المترجم التخاطري الآلي .. الذي قمنا بتجهيزه .. وهو يقوى أساسا الأشعة الكهرومغناطيسية الضعيفة التي تصدر عن المخ .. ويسمح بنقلها من مكان لآخر .

وشرح الكمبيوتر الطائر الأمر موضحا :

- إن الماسات تحمى ضد الهجوم الفكري .. والعقلى .. بإبطال جميع النبضات التخاطرية الخارجية .. ونحن نستطيع طرح الأفكار .. إلا أنه لا يمكن سماع الإجابات التخاطرية عليها .. غير أن هذا الجهاز سوف يأخذ نبضات الأفكار من الكائن ثم يترجمها إلكترونيا إلى موجات صوتية في حدود ٢٠.٠٠٠ ذبذبة في الثانية .. أي صوت مسموع .. وهكذا يمكننا الاتصال بالكائن الغريب .. دون خطر !

وأتجه إلى كابتن الفضاء .. الذي فتح مفتاح تشغيل المترجم الآلي .. ثم سار بخطوات متباينة إلى الفقص البلوري .. بسط يديه ثم حرك وحدة المقاومة المتغيرة .. بعناية وحرص شديدتين .. بمقدار درجة واحدة .. ثم درجتين .. عندئذ خبا ومضمض الضوء النابض الإشعاعى .. بقدر بسيط في البلورة المثلثة الكبيرة .. وخافت القصبان البلورية من درجة بريقها .. وفجأة لاحظ الجميع أن الكائن الغريب القلنسوى الشكل .. قد تقلقل في رقاده .. ابتعد كابتن الفضاء (عادل) عن الفقص .. والكائن .. ووقف الجميع ساكنين .. مشدوهين .. منتظرين تطور الأحداث .. بعد ذلك التفت أغطية وأحجية المخلوق الغريب .. وانتقلت بضعف .. وبحركة دوامية .. حول قلبه المركزي ..

وكانت هناك قشعريرة رقيقة .. نفذت إلى العقول .. من خلال حواجز ماسات القوة .. أدت إلى الإحساس بفشاوة خفيفة .. من الرعب .. لقد استيقظ الكائن الغريب .. الرهيب !

* * *

— ٥ —

أدرك كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. بجسمه العتشنج ..
المتحشب .. ذلك السكون المروع .. الذى أصبح يسود المكان .. وقد
توترت .. وشدت عضلات جسده إلى حد الانهيار .. وكان يكمن فى
أعماق نفسه .. خوف لم يعهد من قبل .. فى جميع أطوار حياته
المملوءة بالمخاطر .. رعب غريزى لا يظهر عادة إلا فى الكابوس ..
أخذ قلبها يدق فى إثارة وعنف .. جعلا من الصعب عليه أن يتنفس !

* * *

تزحزحت الأحجبة المظلمة .. وأخذت تلتئم بحركة دوامية من
داخل القفص البلورى .. وبذل الكائن الأسود جهدا .. فى زححة
أطرافه .. وفي التحسس .. والاختبار الحذر لما حوله .. وذلك فى
أثناء مقاومته البطيئة للركود الجزئى الذى كان ما يزال متاثرا به ..



ومست الأغطية والأحجبة .. القضبان المتألق .. ثم تراجعت
وظلت سائنة .. إلا أنها لم تعد كما كانت من قبل .. فقد دبت فيها
الحياة الآن .. وأخذت تتمواج بقوه رهيبة .. واثقة من نفسها ..
رابضة .. ترقب ما حولها .. وتنتظر ..!
في ذلك الوقت .. كان كابتن الفضاء (عادل) .. يعلم أن الكائن
الغريب يراقبه ..!
وفجأة .. بدأ القلب المركزى المظلم .. أسفل الأحجبة .. يومض
بشكل كثيف ..

فكـرـ الكـابـتـنـ (عـادـلـ) فـىـ السـدـمـ الضـبـابـيـةـ المـظـلـمـةـ .. التـىـ شـاهـدـهـاـ
فـىـ أـعـماـقـ الـكـونـ .. وـتـذـكـرـ الثـقـوبـ السـوـدـاءـ .. الـقـبـورـ الفـضـائـيـةـ !
وـهـىـ تـلـتـهـمـ مـلـاـيـنـ النـجـومـ .. إـلـىـ مـصـيرـ مـجهـولـ .. ثـمـ نـظـرـ إـلـىـ هـذـاـ
الـقـلـبـ الـمـرـكـزـىـ الـوـاعـىـ .. وـأـحـسـ بـأـنـهـ يـتـصـفـ بـالـذـكـاءـ .. وـالـحـكـمةـ ..
شـعـرـ بـأـنـهـ أـمـامـ قـوـةـ كـوـنيـةـ كـبـرىـ .. لـاـ تـقاـومـ .. مـثـلـ المـوـتـ !ـ قـوـةـ
أـنـشـبـتـ مـخـالـبـهاـ الـحـادـةـ .. الـمـاـكـرـةـ .. الـقـاسـيـةـ .. فـىـ أـعـماـقـ عـقـلـهـ ..
ثـمـ اـتـسـحـبـتـ تـكـ المـخـالـبـ .. تـمـاماـ مـثـلـماـ فـعـلـ الـجـسـدـ الـمـادـىـ لـلـمـخـلـوقـ ..
وـقـدـ قـاـوـمـتـ مـاسـاتـ الـقـوـةـ .. ذـكـ التـائـيرـ الرـهـيبـ لـلـكـانـ ..
وـلـاحـظـ الكـابـتـنـ (عـادـلـ) .. أـنـهـ وـكـذـلـكـ الـآـخـرـونـ .. مـغـلـفـينـ الـآنـ ..
بـهـالـاتـ مـعـتـمـةـ .. تـغـطـيـهـمـ بـالـكـامـلـ !ـ مـنـ الرـأـسـ .. حـتـىـ الـقـدـمـينـ ..
وـقـدـ أـدـرـكـ بـعـدـ ذـكـ أـنـ (مـاسـاتـ الـقـوـةـ) .. عـبـارـةـ عنـ أـجـهـزةـ
استـقـبـالـ وـمـحـولـاتـ مـعـقـدةـ .. تـعـملـ عـلـىـ تـجـمـيعـ قـوـةـ الدـفـعـ التـخـاطـرـيةـ

لعقل الكائن الغريب .. ثم تضخمها .. وستخدمها كحاجز وقائي ..
ويعتبر ذلك تطبيقا .. متطورا .. لمبدأ الحروب القديمة البدائية ..
وهو محاربة الخصم .. بأسلحته ذاتها .. التي هي مكمن قوته ..!
أصبح الكابتن (عادل) متحمسا .. وممتنا كلية .. لاماسات القوة ..
كانت اللمسة الضعيفة لعقل الكائن الغريب .. ضد عقله هو .. تشبه
لمسة البرودة القارصة المميتة .. في الأعماق البعيدة للكون !
تحدث كابتن الفضاء (عادل أشرف) معيارا عن أفكاره .. بكلمات
واضحة .. بحيث يسمعها الآخرون .. ويفهمونها بسهولة ..
وكان هذا هو الاختبار .. فإذا امتلك الكائن الغريب مقدرة تخاطرية
حقا .. كما كانوا هم مقتنيين بذلك .. فلا بد من هتك أستار الزمن ..
والتوغل في أعماق تاريخ الكون .. وبالتفكير القوى .. والواضح ..
يمكن عرض الفكرة .. بحيث تنطلق إلى الخارج .. من خلال الهالة
المعتمة لاماسات القوة ...!

* * *

أطلق كابتن الفضاء (عادل) أفكاره :
ـ هل يمكنك سماعي ..؟!
انتظر دون إجابة .. وكان المخلوق الغريب .. يراقب ويفكر قبل
أن يرد ..
غاص قلب الكابتن (عادل) .. فهل أساء فهم السجلات والنقوش
التي كانت محفورة على جدران المدن القديمة .. في مجرة
(أندروميدا) ؟ كلا .. إنه لا يعتقد ذلك ..!

أعاد كابتن الفضاء (عادل) إطلاق أفكاره :

ـ أريد إجابة ! هل تسمع أفكارى ؟

ساد صمت تاما .. وخففت أحجوبة الشر .. التي من داخلها جثم القلب
الأسود .. في توتر .. ولم يكن هناك صوت من المترجم التخاطرى ..
وبدون سبب معين .. محدد .. أحس كابتن الفضاء (عادل) بأن
صمت الكائن الغريب .. هو نوع من السخرية منه !
سار بخطوات واسعة إلى الأمام .. بينما يتارجح في داخله الان ..
غضب شديد .. نشأ بعضه من الخوف ..
ثم قال بعنف :

ـ أنت لا تسمعني ! ولا تستطيع الكلام ! إذن سوف تتام مررة
أخرى ! وبسط يده تجاه جهاز المقاومة المتغيرة ..
وعندئذ تموجت الأغطية بقوة .. وأعطى القلب المظلم ومضة
عنيفة .. وصدر صوت عال على نحو مفاجئ .. في هذا الجو
المتوتر .. الصرير المعدنى للمترجم التخاطرى الآلى :

ـ إننى أسمعك أيها الإنسان !

سرت بين المشاهدين .. همسات لاهثة .. وتصبب من جسم كابتن
الفضاء .. عرق غزير .. أنهى قشريرته .. فقد تحقق الهدف
المطلوب !

غير أن كابتن الفضاء لم يبعد يده .. عن المقاومة المتغيرة ..
وأخذ ينظر في خط مستقيم .. إلى قلب الكائن الغريب .. وجعل
تفكيره قوياً ومسطراً :

ترى ث كابتن الفضاء قليلا ثم أضاف ببطء :
 - ... هو المعرفة !
 نطق الصوت المعدني للمترجم الآلى .. ساخرا :
 - المعرفة ! أنطعى المعرفة الخاصة بسادة المجرات .. إلى
 الجنس البشري .. لكي يستخدمها فيما بعد .. ضدنا !!
 أجاب الكابتن (عادل) بسرعة :
 - ليس هذا النوع من المعرفة هو الذى نريده ! فنحن لا نريد
 معرفة نوع الأسلحة والقوى التى لديكم .. وإنما الذى نريده هو
 معرفة تاريخ المجرات .. وماضى السلالة التى تنتمى إليها ..
 جنس (شاتدراكور) .. وهل يمكن تحقيق الاتصال بين
 الحضارتين ؟!
 زادت سخرية الكائن .. عبر جهاز المترجم الآلى :
 - هل يجب على أن أبلغ حكمة (الشاتدراكور) إلى الجنس
 البشري الضعيف ! كلا .. أبدا ..
 وكان كابتن الفضاء متوقعا لهذه الإجابة .. فقال بثبات :
 - تذكر انى أستطيع إعطاءك شيئا ما مقابل ذلك !
 رد صوت الكائن :
 - وما هو ذلك الشيء الذى تستطيع إعطائى إياه .. أيها
 الإنسان !
 قال الكابتن (عادل) بسرعة :
 - الحرية !! فانا أستطيع تحريرك من القوة المجمدة .. التي
 تحيا فيها سجيننا .

- أنت تعلم بعدم قدرتك على الهرب ! وأنه يمكننى تحريرك يدي ..
 فتجد نفسك فاقدا للوعي والإحساس ..
 ومرة أخرى .. لم يصدر أى صوت ..
 استطرد الكابتن (عادل) :
 - ... إنك تدرك هذا .. أليس كذلك ؟
 وفي هذه المرة .. أجاب الصوت الآلى .. الثاقب .. ببطء
 مضجر :
 - إننى أعرف هذا ..
 كان كابتن الفضاء يبذل الجهد .. ليفوز بالتفوق النفسي .. على
 عقل ذكى .. وغريب .. بالقدر الذى يجعله غير قادر على فهمه ..
 وفوق ذلك فإن هذا العقل .. يدرك مقدراته على تقييده مرة أخرى ..
 فى سكون اللاوعى .. بالقوة المجمدة ..
 وكانت هذه هي وسيلة .. لانتزاع ما يريد من معلومات : عن
 سر تاريخ المجرات .. جزر الكون الكبرى ..
 وأخذ التوتر الذى يفوق قدرة الجنس البشري على تحمله ..
 ينمو داخل الكابتن (عادل أشرف) .. عندما شاهد نفسه عند
 بداية الطريق المؤدى إلى السر الرهيب .. الذى اكتفى أثره عبر
 المكان .. والزمان !
 أطلق أفكاره ببطء شديد :
 - أيها الكائن .. يوجد لدى شيء أستطيع أن أقدمه لك .. كما
 يوجد شيء تستطيع أنت .. أن تعطيه لى ..

وأستطيع بهذه الكلمات .. أن يقع الكائن الغريب .. وقد عرف ذلك من الحركة الدوامية المفاجئة .. لاغطية الكائن .. وأحجبته .. ومن النبضات الدواره .. التي سرت خلال الجسم المتمماوج للخلوق ..

انطلق صوت (شيرين) .. وأصبح وجهها شاحبا .. مروعا .. وهي تصيح :

- (عادل) !! يجب ألا تحرر هذا الكائن .. حتى لو كان ذلك في مقابل .. المعرفة !
صرخ (شوقي) :

- إن هذا جنون .. بل انتحار !

ولم يستدر الكابتن (عادل) وهو يجيبهم :
- إبني لن أحيره هنا .. فلا داعى للجزع .. فسوف تحمله مركبة قضائية صغيرة .. وهو ما يزال داخل حالة السكون .. بعيداً عبر أعماق المجرات .. ثم تتولى وسائل التحكم الآلية .. إزالة القوة المجمدة ..

ثم كرر الكابتن (عادل) للكائن ما قاله من قبل :

- الحرية !! ولكن ليس فورا .. وإنما في آخر الأمر !

فأجابه الصوت المعدنى الكنيب للمترجم التخاطرى الآلى :

- سوف يتحقق لي إخواتي ذلك .. عندما يحضرون .. ويدمرونكم !
أحس الكابتن (عادل) بالدهشة .. إذ لم يخمن الكائن الغريب .. كم انقضى من عصور .. وهو مضطجع فاقد الوعى .. مجددا !

وكم مررت من أحداث خلال هذه العصور !

رد كابتن الفضاء ساخرا :

- هل حضر أخوانك من قبل ؟ أم أنهم آتوا إليك بينما كنت راقدا
مجدا .. أسفل قاعة الشموس التسعين !!

كان هناك تردد واضح .. وصمت .. من جهة المخلوق الغريب ..

وأخيرا ظهر السؤال المضاد :

- ما هو الضمان الذى يجعلك تنفذ ما اتفقنا عليه .. أيها الإنسان ؟

أضاء عقل كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. ابتهاجا بالنصر ..
اطلق أفكاره بسرعة :

- لا يوجد ضمان .. ما عدا الوعد الذى أعطيته لك .. ولا يوجد
 أمامك أى خيار آخر .

رد الكائن الغريب بقصوة :

- يجب أن أتحرر .. لهذا سوف أثق بالإنسان .. وسأعطيك كل
ما عندي من معرفة .. فى مقابل الحرية ..

اطلق (مارد) صوتا يشبه الصفير قائلا :

- نقد حفتنا ما نريد .. وانتصرنا عليه !

سأل كابتن الفضاء :

- ما هو أصل جنس (شاتدر اكور) !

فكـرـ الكـائـنـ الغـرـيبـ طـوـيـلا .. وـهـوـ يـطـوـيـ أـخـطـيـتـهـ وأـحـجـبـتـهـ ثـمـ يـسـطـهـاـ ... وـأـخـيرـاـ جاءـ صـوتـ المـتـرـجـمـ المـعـدـنـىـ الـكـنـيـبـ :

- نحن السلالة العظيمة (شاندر اكور) .. لسنا من نفس اللحم والدم الذين تتكون منها أجسامكم .. كما أنتا لا نحيا مثل حياتكم .. نحن لسنا أطفالاً لضوء زائل ! وإنما للظلم الأبدي .. أجل .. نحن أطفال السديم المظلوم وليس مجرات المرضية ! ولذا فلسنا مقيدين بعظام صلبة ولحوم لينة .. التي سرعان ما تتقوض وتموت .. وإنما أجسامنا تشبه السحب المعتمة دائمة التغيير .. حيث كانت نشأتنا ..

وشعر كابتن الفضاء بصدمة في الذاكرة .. فقد تذكر كيف أن النظرة الأولى لسلالة (شاندر اكور) .. جعلته يقارنها .. بالومضات اللوبيبة للسمد المعتمة خارج المجرة .. والثقوب السوداء .. قبور الفضاء .. وكان يبدو أن الصوت المعدني للمترجم .. يزداد ارتفاعاً وافتخاراً :

- إننا جنس (شاندر اكور) .. ذهبنا منذ زمن بعيد جداً من مأواتنا المظلم في مجرة (أندروميدا) .. نحن القادة على الطيران في الفضاء بأجسامنا .. ولسنا في حاجة لسفن آلية مجهزة ! وقد احتلنا مجرات متعددة للسيطرة عليها .. والاحتفاظ بها .. من أجل جنسنا .. وهكذا أصبحت عوالم صخمة من النجوم تحت سلطاناً ..

قاطعه كابتن الفضاء قائلاً :

- كل شيء ما عدا جنس (البورمو) ! فمن أين جاءت هذه الكائنات ؟

تحدى صوت الترجمة بكلمات خفيضة .. ومع ذلك كانت تتبع بالكرامة .. المريرة ..

- جنس (البورمو) ! تلك المخلوقات الضعيفة .. التي تقل فيمنها عن الغبار والنوى ارتفعت منذ الميلاد الأول لها .. كتحد نهائى لنا ..

تصليب ملامح كابتن الفضاء (عادل) .. كان مداخل الماضي السحيق .. المفقود في تاريخ الكون .. قد فتحت مصاريعها تماماً أمامه :

- حدثنى عنهم أكثر ..

جاءت الإجابة بطينة حزينة :

- كما قالت الأساطير .. كانوا موجودين قبل جنس (شاندر اكور) .. وهم لا يشبهوننا .. ولا يشبهون أي سلالات أخرى .. كانوا على قدر كبير من الحكمة .. إلا أنهم كانوا سابعين في دنيا الخيال .. كانوا يحلمون بكون تحكمه العدالة تماماً .. وقد شرعوا في إنجاز ذلك .. إلا أنهم عجزوا ! فعادوا إلى كواكبهم الخفية .. وهم في حالة إحباط ! إذ إنهم لم يستطيعوا التكيف مع القوى والظروف المتغيرة .. لكافحة إمبراطوريات الفضاء .. في الكون !

وعندما توقف الصوت الآلى لجهاز المترجم التخاطرى .. أحس كابتن الفضاء برعشة عنيفة في أعصابه ..

لقد تبدد غموض .. وسر الكون أخيراً .. فهناك كائنات أخرى ..

أقوى .. وربما أذكى من الجنس البشري .. وقد عاش الإنسان لزمن طويل .. يظن أنه العاقل الوحيد في الكون كله .. كانت هناك

إذن أجناس أخرى .. تملك بذرة القوة .. والقدرة .. وهي التي ربما استطاعت في يوم ما .. أن توحد الكون .. وإمبراطوريات الفضاء تحت ظل قانون العدالة !
وأدرك كابتن الفضاء (عادل) .. أنه يبدو أن خلف هذا الكائن الغريب .. أسراراً أعمق وأكثر غموضاً !
همست (شيرين) متهيبة :
— إذن هذا هو سر الكون .. الذي يعيش فيه الإنسان !
تساءل كابتن الفضاء قائلاً :

— ما هو موطن جنس (البورمو) ?
جاءت الإجابة سريعة .. حاسمة :

— إن هذا الأمر لا يعلمه حتى سلالة (شاتدرائلر) .. ولو أنه توجد عادات وتقاليد !

وهنا انتهى الحديث المترجم من المخلوق الغريب .. ثم هيمن جمود متواتر غير عادي .. على أخططيته وأحجبته الدوامية .. وتابع كابتن الفضاء حديثه بصوت أحش :

— ما هي هذه العادات والتقاليد ؟ تحدث إذا كنت ترغب في أن تثال حريتك !

وكان غافلاً .. عن شبح رمادي صغير .. انسel إلى داخل الحجرة في صمت ..

وفجأة .. تحدث الصوت المترجم للكائن الغريب .. بسرعة :
— سوف أخبرك بما أعرفه .. فربما يجيب ذلك عن أسئلتك .. استمع إلى جيداً !

لتحنى الجميع في اهتمام إلى الأمام .. وهم متلهفون لسماع كل كلمة ..



وقد رأى كابتن الفضاء (عادل) بعد ذلك من ركن عينيه .. حركة مفاجئة ؟ إذ شاهد (زومر) الكائن القمرى الصغير .. مندفعاً خلسة .. ولكن بسرعة خاطفة .. نحو (شيرين) ! وسبب له هذا الإدراك صدمة مبالغة .. فقفز نحوها .. وهو يصبح ليحذرها .. وكان يعلم عندما فعل ذلك .. أن السهم قد نفذ ! وأنه ارتكب خطأ قاتلاً !

لقد نسى العقل التخاطرى .. ذا القدرة العالية .. الخاص بالمخلوق القمرى (زومر) .. ولاريبي أن الكائن الغريب .. الذي يربض داخل القفص البللورى .. حوله .. ووجد الأداة المستقبلة .. التي ليس لها خط دفاعي .. وكان كل هذا الحديث السريع .. والوعد بالجزء الأخير من المعرفة .. مقصوداً به صرف انتباهم .. عما سوف يحدث !!

قفز (زومر) مباشرة .. نحو وجه (شيرين) ! وأمسك فكاه .. بعاسة القوة .. وألقاها بعيداً عن رأس (شيرين) .. وسقط (زومر) على الأرضية أخذًا الماسة معه .. ومكث طبعاً للحظات ! واندفع كابتن الفضاء (عادل) اندفعاً خاطفاً .. كومضة البرق .. نحو (شيرين) .. ولأنها استدارت بسرعة .. في اللحظة التي تركتها الهالة النوافية .. فقد اتجهت نحو المقاومة المتغيرة .. للقفص البللورى !

ولم يعد الكائن الغريب في حاجة للمخلوق القمرى .. إذ أصبح يمتلك أداة أفضل منه !

وبسرعة خاطفة .. فتحت (شيرين) بيدها .. المقاومة المتغيرة .. إلى آخر مذاها .. في لحظة واحدة ! وصار الكائن الغريب .. خارج قصبان القفص البلاورى .. في أقل من ثانية .. ثم أمسك به (شيرين) ! وعندئذ .. التفت الأغطية .. والأحجبة الداكنة .. بسرعة .. وطوقت (شيرين) وهي واقفة .. تكاد لا تعنى شيئاً مما يحدث لها ..

قفز كابتن الفضاء إلى الأمام .. وهو يصرخ بصوت أجنش .. وزأر (مارد) .. وصاح (شوقي) .. واقترب الكمبيوتر الطائر لكنهم تراجعوا .. وتقهقرموا من جراء ما كان يحدث له (شيرين) ! فقد بدأ الكائن الغريب الضبابي .. يتلاشى داخل جسمها .. وأخذت الأغطية والأحجبة الداكنة .. حتى القلب المركزي الأكثر كثافة وظلاماً .. تفوح في لحم وجسد (شيرين) !

تذكر كابتن الفضاء (عادل) ما قرأه .. فوق جدران المدينة القديمة في مجرة (أندروميدا) :

ـ إن ماسات القوة .. هي الحماية ضد قدرة الامتلاك الكلى ! .. الامتلاك الكلى !!! .. احتلال أجساد الكائنات الأخرى !!

لقد أدرك الكابتن (عادل) حينئذ بوضوح .. وهو يعاني العذاب الشديد .. ما الذي كانت تعنيه النقوش .. والسجلات المحفورة ..



لم يكن مجرد املاك فكري .. وإنما جسدي أيضا .. احتلال
لجسم الضحية .. بفعل قوة جباره غير بشرية .. لا يعرفها
الإنسان .. تتعالج بالجسيمات دون الذرية .. العاديه !

* * *

وقفت (شيرين) أمامهم .. يوجه شاحب .. يشبه القناع ..
وعينين غائرتين .. بظلال دوارة .. كالدوامة .. وهي تنظر لcabine
الفضاء .. وقد هذه الصدمة .. وخرجت من بين شفتيها
المتبisterin .. كلمات ساخرة .. لا تتناسب لها في الحقيقة :
— والآن .. أيها الإنسان .. سوف أنا حريري !!

— ٦ —

عندما كانوا واقفين .. جامدين .. مذهولين .. خطرت لذهن
الcabine (عادل) .. الحقيقة المروعة ..
أنه أخيراً أخفق في تحقيق هدفه .. لشدة التلهف عليه !
لقد انطلق أفراد دورية الفضاء في أعماق الكون .. خلال
السنوات التي قاموا فيها بمعارفهم .. واجهوا فيها العديد من
الأعداء .. والخصوم الخطرين .. وتغلبوا عليهم ..
وربما أن ذلك عودهم على فرط الثقة .. وجعلهم يجررون على
مواجهة أخطر أعداء الإنسان .. على مدى سنوات طويلة ..
ومجابهة كائن غريب .. يبقى على قيد الحياة من العصور القديمة ..
كان شيئاً تافهاً بالنسبة لهم !

حسن (شوقي) ووجهه يشبه الأموات :

— لقد استولى على (شيرين) ... انقضى الأمر . ولم يعد لدينا
ما نستطيع عمله !

(شيرين) ! ليست (شيرين) .. هي تلك الدمية الجامدة ..
ذات الوجه المقطنم والعينين المعتمتين .. التي تقف أمامهم في تحد ..
وليست الكلمات الساخرة التي سمعوها .. هي كلمات (شيرين) :

— هل أستطيع إمدادكم بمزيد من المعلومات أيها البشر ؟ قبل
أن أعود مسرعاً لأنضم ثانية مع إخواتي في الحرب الدائرة .. ضد
جنس (البورمو) ! وأدرك cabine الفضاء (عادل) أن الكائن
الغريب سوف يدمرهم .. قبل رحلته إلى أعماق الكون ..

وكان من الممكن تحقيق ذلك .. باستخدام (شيرين) كسلاح !
ولم تكن هناك إلا وسيلة واحدة لإيقاف ذلك .. وهي تدمير
الأداة التي سوف يستخدمها .. أى قتل (شيرين) !!

وجاء الصوت المدوى للروبوت العملاق (مارد) .. محاطاً بالشك :
— أيها الرئيس .. ماذا نفعل ؟!

وكان الجميع مدركين للطريق الرهيب .. المسدود ! وأن شيئاً
واحداً .. يستطيع إيقاف الكائن الغريب ولكنهم لا يقدرون على
عمله .. حتى لو كان الموت الفوري .. ينتظرونهم !

اندفع cabine الفضاء (عادل) بغضب .. موجهاً لنفسه اتهاماً
مؤلماً .. فقد أدى تهوره .. وشغفه الشديد الزائد لحل غموض
الكائنات الذكية في الكون .. ومحاولته التقاء الحضارة البشرية
معها .. إلى وضع هذه النهاية لأفراد دورية الفضاء .. و (شيرين)
و (شوقي) . يجب ألا يحدث هذا لهم !

وشمله الغضب القديم .. العاطفة .. التي ليست احساسا بشريا .. وإنما شعورا خاليا من الشفقة ! تعلمه من مدرسيه الغرباء .. منذ زمن بعيد .. فوق سطح القمر !
 خرج من الشفتين المتيستين لـ (شيرين) كلام ساخر آخر .. للكائن الغريب :
 - أسرع أيها الإنسان ! ما هي أسلئتك ؟ فإن إخوانى ينتظروننى في المعركة الكبرى بين المجرات !
 ومضت فى ذهن كابتن الفضاء (عادل) .. فكرتان متزامنات .. الأولى .. أن الكائن عاد يتحدث مرة ثانية .. ليشتت أفكارهم .. ويتحرك داخل جسم (شيرين) خلسة .. بحيث ينتزع منهم ماساتهم الواقعية .. ليصبحوا تحت سيطرته تماما !
 وال فكرة الثانية .. هي لمحه عبرت عقله .. مثل ومضة ضوء خفيقة لأمل ضعيف .. فقد أدرك كابتن الفضاء (عادل) بأنه يتتفوق على الكائن الغريب .. فى أمر ما .. ويجب أن يستخدمه كسلاح ضدك .. وليس هذا السلاح ماديا .. إذ إنه لا يستطيع تدمير الكائن .. دون قتل (شيرين) ! وإنما كان سلاحه الأخير .. خطأ نفسية !

تحدى كابتن الفضاء قائلا :

- أيها الكائن ! ارجع إلى إخوانك من جنس (شاتنراكور) .. إذ كنت تستطيع العثور عليهم ! عذر إلى مجرة (أندروميدا) .. لتحتفل بالانتصار على جنس (البورمو) !
 أوقف الكائن الغريب حركته المتسللة الماكرة .. فقد لا حظ شيئا

في تفكير كابتن الفضاء ..
 استطرد الكابتن (عادل) قائلا :
 - ... أتدرككم من الوقت ظلت فيه مجدداً أسفل قاعة الشموس التسعين ؟ هل هي سنوات ؟ أم قرون ؟.. وخلالها لم يحقق إخوانك النصر .. بل لاقوا الموت ! لقد هلكوا منذ زمن طويل جدا .. وهم غير معروفين في الكون !
 ترى ثم كابتن الفضاء للحظات ثم أضاف :
 - ... وأنت آخر كائن في سلالة (شاتنراكور) !!
 ظهر الازدراء والغضب في كلمات الكائن .. التي جاءت من شفتى (شيرين) :
 - هذا كذب وافتراء ! فلم يستطع أى جنس أن يتفوق على (شاتنراكور) !
 أجاب الكابتن (عادل) بسرعة :
 - لقد حدثت أمور كثيرة .. بينما كنت نائماً مجدداً ! والآن لا يعيش في أى مجرة أحد كائنات جنس (شاتنراكور) .. إلا أنت !! صمت للحظة ثم أردف :
 - ... إن النقوش والسجلات فوق جدران المدن القديمة في كواكب مجرة (أندروميدا) تؤكد ما أقوله لك .. إن السلالة التي تنتمي إليها .. لم يعد لها وجود !
 انطلق من شفتى (شيرين) .. سيل من كلمات الكائن المتلاحقة :
 - هذه خدع وأكاذيب ! إننى اعتقلت هذه الفتاة .. وسيطرت

على مخها وعقلها وذكرياتها .. ولا أرى داخلها أى من المعلومات التي تزعّمها !
وكان هذا هو ما يتناه كابتن الفضاء .. وبدأ يكتف من هجومه النفسي .. فورا :

- ... إنها لم تذهب إلى مجرة (أندروميدا) أبدا .. ولهذا لم تشاهد السجلات والنقوش ! وإنما أنا الذي رأيت .. ويمكنني أن أثبت لك كل ما قلته !
 جاء الرد ساخرا :

- إنك لا تستطيع إثبات ذلك !

فقال كابتن (عادل) ووجهه شاحب كالرخام :

- بل أستطيع ! دع الفتاة .. واستولى على جسمي أنا .. وابحث في عقلى وذكرياتى عما شاهدته .. وهكذا تعرف الحقيقة !
انتظر كابتن الفضاء الإجابة .. وهو فى حالة توتر شديد .. فهو يعلم أنها فرصته الوحيدة .. والأخيرة لإنقاذ (شيرين) .. من بين برائى هذا الكائن الرهيب !!!

- ٧ -

دارت الظلال فى عينى (شيرين) الشاحبتين .. بحركة دوامية ..
وادرك كابتن الفضاء .. أنه قد نجح فى زرع شك رهيب فى عقل الكائن الغريب .. فهل يطرد هذا الشك ويرفضه ؟
ولكن لا يوجد مخلوق فى الكون كله .. تكلم بهذا الحب ..
والفخر عن بنى جنسه .. ثم يتحمل أن يبقى طويلا يساوره الشك !

ضحك كابتن (عادل) بصوت لا تستسيغه الأذن .. فى هذا الصمت المطبق .. ورفع يده بحركة سريعة .. وأمسك بمامسة القوة من على رأسه .. وقذفها بعيدا .. ثم وقف أعزل .. دون أي حماية !!

وضحك مرة أخرى .. مواجها الظل الداكنة .. الظاهرة فى عينى (شيرين) :

- ... إننى أقدم لك سلاحا قويا .. ضد رفاقى .. أقوى من ذلك الذى تحمله .. وأنت ما تزال متربدا فى أن تأخذه ! أنت خائف إذن من معرفة الحقيقة !

همس الصوت الغريب .. من بين شفتى (شيرين) :

- كلا .. إن جنس (شاندر اكور) لا يعرف الخوف !
وصارت الخطوط الخارجية المشوهة .. والمطمورة تماما .. لجسم (شيرين) .. غير واضحة المعالم .
ثم أخذت تتدفق تدريجيا .. كلما تنقلت هذه الثنائية الغريبة .. والمروعة .. واتخذ الظل المحجب .. والمغطى .. شكلا خاصا به .. وهو يدور كجسم صلب فى حركة دائرية ..

وأخيرا .. انقضت الغمة .. وأصبحت (شيرين) حرة !!
وسقطت بعد ذلك .. وهى تصدر أنينا خافتا .. علامه على افتاحها .. عالم اللاوعى ..

وأخذ الكائن الغريب .. يحوم حول المكان .. ثم بدأ فى الحركة .. أخذ الروبوت العملاق (مارد) .. خطوة كبيرة للأمام .. واقترب الكمبيوتر الطائر .. إلا أن كابتن الفضاء قال بصوته الحاد ..

القطع :

— توقفا ! سوف أقوم بهذا العمل بطريقتي الخاصة ! وأطاع كل من (مارد) و (نبيل) .. ففي هذه المعركة القائمة بين عقلين .. للفوز بالسيادة .. والتفوق .. فإنهما لا يستطيعان تقديم المساعدة الحاسمة ..

راقب كابتن الفضاء (عادل) .. هذا الشكل المظلم .. الداكن .. القادر بسرعة .. وفي هذه اللحظات شعر بالخوف .. الذي لم يشعر به إنسان منذ العصور القديمة عندما نشب حروب الفضاء .. عبر نصف الكون ..

تموجت الأغطية السوداء .. واتسعت .. وغطاه الظل المجسم .. مانعا الضوء من الوصول إليه .. وكان كل قلب الكائن الغريب .. يومض في ثبات .. ومجموعة من الومضات الصغيرة المظلمة .. في حالة حركة دائمة .. وسرعان ما أخذت الظلال المجمدة .. تدور وتتعطف حوله .. فيما يشبه القناع الداكن .. ثم أصبح الكائن الغريب داخله .. في لحمه .. وعظامه .. ومخه .. في خلاياه .. وأعصابه .. مباغدا بين ذارت مادته الفعلية .. بحيث تتدخل مع جسماته .. مما جعل كابتن الفضاء .. يصبح من شدة الألم .. غير الإنساني .. إلا أنه كان بلا صوت !

ووقع الصدام بين عقليهما .. وكان ذلك بالنسبة لـ كابتن الفضاء (عادل أشرف) مثل انفجار نجم .. نوفا .. ولكنه بارد إلى حد بعيد .. داخل عقله ..

اضطرب الكون .. ثم أظلم تماما ! صار الاثنان واحدا .. كابتن

(عادل) والكائن الغريب .. وقد حدث ذلك بعيدا عن دائرة الزمن .. وانفتح عقله للكائن .. وحياته يأكملها .. وكل شيء كان قد فكر فيه .. ونفذه .. وشاهده .. سواء نسيه .. أو تذكره .. كما أن عقل الكائن الغريب أيضا .. صار مفتوحا له بسبب هذا التوحد الخارق للطبيعة .. لم يستطع كابتن الفضاء (عادل) .. أن يفهم كل ما وجده .. إذ كان الكثير من المعلومات مبهما لأى إنسان .. وبذا عقل الكائن أطول عمرا .. وأقوى قدرًا .. بدرجة هائلة .. بحيث كان شعور كابتن الفضاء .. نوعا من رهبة التضليل .. في وجود الكائن الغريب ..

ولم يكن عقله شريرا .. وإنما فقط عقلا مختلفا تماما ! وهو الآن يشاركه في بعض ذكرياته .. فالطيران الحر الخاطف .. على امتداد شواطئ السديم المظلم .. وكأنها شواطئ الأبدية .. والاندفاع المتهور .. نحو أعماق الكون .. العوالم السحابية .. للضباب والنار الباردة .. والغموض .. والمهابة .. والروعة لعظمة الكون .. الأفكار البهيجية .. والمقاومة المقيدة .. الوحدة .. ومعرفة الخوف .. والقشريرة .. والزهو والكبرياء .. بالانساب للنجوم .. وإمبراطوريات الفضاء !

* * *

كانت هذه لمحات .. ونظارات خاطفة .. لكنها تكفى لكي يتوقف القلب الإنساني .. من شدة الدهشة .. وبعد ذلك رأى الآن ذكرياته الخاصة .. تعود إليه .. من خلال عقل الكائن الغريب .. الذي كان يتفحصه بدقة .. بحثا عن الحقيقة ..

إن الكائن الغريب شاهد عالم هالكة .. وخاوية .. وكواكب مهجورة .. وقاعة التسعين شمسا .. والمزارات القدسية للمجد الماضي .. الذي طواه النسيان .. وأيضاً النقوش التي كانت تتحدث بجلال عن الحروب الكونية .. والأجناس التي انقرضت .. وهلكت منذ زمن بعيد .. وسجلات الموت .. والهزيمة .. والسجلات التذكارية .. لإمبراطورية الفضاء ..

وكان شعور الكابتن (عادل) ممثلاً بالرعب .. عندما اطلع على كل هذه الأسرار الكونية .. إن التيه .. والزهو .. والثقة .. كلها اهتزت كثيراً .. بسبب نذر يسير من المعرفة .. والظهور القاسي الذي لا يرحم .. للحقيقة !

وشعر كابتن الفضاء .. باللحظة التي توقف فيها الكائن .. عن الرجاء والأمل :

ـ إنني حقاً الأخير ! فقد هلكت سلالة (الشاندراكور) .. وأنا آخرها !

وفي الحال .. تراحت القبضة الرهيبة المتواصلة .. التي كانت تحيط بعقل كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. ثم ضعف وجود الكائن .. داخل جسده .. وهزم تحت وطأة الحقيقة المروعة .. وبدا كما لو كان الكائن .. قد مات !

وكان الكابتن (عادل) يعرف وحشة اليأس المطبق .. والوحدة المطلقة !

مرت فترة وكانتها بلا نهاية .. تلك التي استغرقها الكائن الغريب .. قبل أن ينشط .. ويتحرك .. ثم أخذ ينسحب بمادته الضبابية من جسم وعقل كابتن (عادل) .. ببطء شديد .. متناه .. كائناً قد مسنه

ـ الموت .. برقة .. تركه .. وأصبح طليقاً .. وكانت أحجية الكائن المعتمة .. تشبه عباءات الدفن المطوية .. طيا حزيناً .. حول قلبه !

ـ تحدث الكائن .. بأخر ومضة من الفخر .. والزهو .. الزائلين .. وخرجت الكلمات قوية حادة .. من جهاز المترجم الآلي التخاطري :
ـ لقد هزمنا الزمن !!

ـ وكان الأمر العجيب .. أن كابتن الفضاء (عادل أشرف) .. لم يعد يشعر بالخوف أو الكراهية .. تجاه الكائن الغريب .. بل بالشفقة .. والأسى ..

ـ قال الصوت المعدني الكثيب لجهاز المترجم الآلي :
ـ ... انتهت المعركة الكونية الأخيرة ! وطويت صفحاتها .. وأنا آخر من بقى من كل سلالة (الشاندراكور) العظيمة !

ـ ارتعشت الأحجية المظلمة .. وتحركت حركة دوامية .. وهي تغطى .. وتغلغ قلب الكائن الغريب .. وكان يبدو أنه ينظر حوله .. ولكن ليس تجاه كابتن الفضاء (عادل) أو (شيرين) أو (شوقي) أو (مارد) أو (نبيل) .. وإنما نحو شيء ما بعيد .. وراءهم !

ـ وأدرك كابتن (عادل) مدى عظمة هذا الكائن الغريب :
ـ ... سوف أعود إلى مسقط رأس قومي .. السديم المظلم داخل مجرة (أندروميدا) .. الذي أعطانا الحياة .. سأرجع إلى إمبراطورية الفضاء .. شواطئ الأبدية .. فمن المناسب أن يعود آخر سلالتنا إلى هناك .. حيث تكون نهايته .. وداعاً !

ـ وانسل الشكل الضبابي الأسود .. من بينهم مبتعداً .. تحرك وفقاً لما يملئه عليه .. قدره التعس .. واتجه بدون انحراف .. وبلا تعجل .. إلى خارج الغرفة ..

وراقبه في أثناء خروجه .. كابتن الفضاء والآخرون .. عبر الكائن الحجرة المركزية الكبيرة بالمخبر .. ثم انطلق بعيدا .. حتى غاب عن النظر .. من خلال الممر المؤدي لأعلى .. إلى سطح القمر ..

انصتوا جميعا .. إلا أنهم لم يسمعوا أى أصوات لأبواب تفتح .. أو تغلق .. وكانت (شيرين) محمولة بين يدى الروبوت العملاق (مارد) .. وفي حالة دوار شديد .. أشارت فجأة لأعلى وهمسـت : - انظروا .. هناك بين النجوم ..

نظروا جميعا .. من خلال قبة سقف المختبر الزجاجية .. ورأـى كابتن الفضاء .. الكائن الغريب .. المتشامخ .. والممتهـن فخرا .. والذى راقب مولد إمبراطورية الفضاء .. وشارك فى السيطرة على عشرات النجوم ..

ارتفاع الكائن ببطء .. ومهابة .. باسطـا أغطيـته .. كأنـها أجنة .. نحو أعماق الكون .. متوجهـا لأعلى .. إلى حيث لا يعلم أى إنسان .. بدا شـكلا مظلـما وحـيدا .. مندفعـا إلى الـلاتـهـاـية ! قال كابتن الفضاء (عادل أشرف) بـغمـوضـ: -

- فى مكان ما .. هناك فى مجرة (أندروميدا) .. حيث يتوجهـ الكائن الغـريب .. آخر سـلالـة الجنس العـظـيمـ (شـانـدرـاـكورـ) .. يوجد عـالـمـ غـامـضـ .. لـنـ نـرـاهـ مـطـلقـا .. وإنـماـ نـحـنـ نـعـرـفـهـ فقطـ !! اـمـتـلـاـ الجـمـيعـ بـأـفـكـارـ كـوـنيـةـ .. عـجـيـبـةـ .. أـقـوـىـ مـنـ أـىـ حـدـيثـ .. وـهـمـ يـرـاقـبـونـ السـمـاءـ .. فـىـ ذـهـولـ .. ظـلـامـ يـفـضـىـ إـلـىـ ظـلـامـ فـىـ أـعـماـقـ الـكـونـ .. حـيـثـ كـانـتـ تـزـدـهـرـ يـوـمـا .. مـا .. إـمـبـراـطـورـيـاتـ الفـضـاءـ .. بـعـيـداـ هـنـاكـ .. عـنـ شـواـطـئـ الـأـبـدـيـةـ !

* * *

روايات مصرية للمجيب



سلسلة نوـفاـ للخيـالـ العـلـمـيـ

حـديـقةـ حـيـوانـ بـيـنـ الـكـواـكبـ

المـؤـسـسـةـ الـعـرـبـيـةـ الـحـدـيـثـةـ
الـطبـعـ وـالـتـشـرـيفـ وـالـتـوزـيعـ
الـمـدـرـسـةـ الـعـرـبـيـةـ،ـ الـقـاـيـدـ،ـ ١٩٨٥ـ،ـ ٢ـ،ـ ٣ـ،ـ ٤ـ،ـ ٥ـ،ـ ٦ـ،ـ ٧ـ،ـ ٨ـ،ـ ٩ـ،ـ ١٠ـ،ـ ١١ـ،ـ ١٢ـ،ـ ١٣ـ،ـ ١٤ـ،ـ ١٥ـ،ـ ١٦ـ،ـ ١٧ـ،ـ ١٨ـ،ـ ١٩ـ،ـ ٢٠ـ،ـ ٢١ـ،ـ ٢٢ـ،ـ ٢٣ـ،ـ ٢٤ـ،ـ ٢٥ـ،ـ ٢٦ـ،ـ ٢٧ـ،ـ ٢٨ـ،ـ ٢٩ـ،ـ ٣٠ـ،ـ ٣١ـ،ـ ٣٢ـ،ـ ٣٣ـ،ـ ٣٤ـ،ـ ٣٥ـ،ـ ٣٦ـ،ـ ٣٧ـ،ـ ٣٨ـ،ـ ٣٩ـ،ـ ٤٠ـ،ـ ٤١ـ،ـ ٤٢ـ،ـ ٤٣ـ،ـ ٤٤ـ،ـ ٤٥ـ،ـ ٤٦ـ،ـ ٤٧ـ،ـ ٤٨ـ،ـ ٤٩ـ،ـ ٥٠ـ،ـ ٥١ـ،ـ ٥٢ـ،ـ ٥٣ـ،ـ ٥٤ـ،ـ ٥٥ـ،ـ ٥٦ـ،ـ ٥٧ـ،ـ ٥٨ـ،ـ ٥٩ـ،ـ ٦٠ـ،ـ ٦١ـ،ـ ٦٢ـ،ـ ٦٣ـ،ـ ٦٤ـ،ـ ٦٥ـ،ـ ٦٦ـ،ـ ٦٧ـ،ـ ٦٨ـ،ـ ٦٩ـ،ـ ٧٠ـ،ـ ٧١ـ،ـ ٧٢ـ،ـ ٧٣ـ،ـ ٧٤ـ،ـ ٧٥ـ،ـ ٧٦ـ،ـ ٧٧ـ،ـ ٧٨ـ،ـ ٧٩ـ،ـ ٨٠ـ،ـ ٨١ـ،ـ ٨٢ـ،ـ ٨٣ـ،ـ ٨٤ـ،ـ ٨٥ـ،ـ ٨٦ـ،ـ ٨٧ـ،ـ ٨٨ـ،ـ ٨٩ـ،ـ ٩٠ـ،ـ ٩١ـ،ـ ٩٢ـ،ـ ٩٣ـ،ـ ٩٤ـ،ـ ٩٥ـ،ـ ٩٦ـ،ـ ٩٧ـ،ـ ٩٨ـ،ـ ٩٩ـ،ـ ١٠٠ـ،ـ ١٠١ـ،ـ ١٠٢ـ،ـ ١٠٣ـ،ـ ١٠٤ـ،ـ ١٠٥ـ،ـ ١٠٦ـ،ـ ١٠٧ـ،ـ ١٠٨ـ،ـ ١٠٩ـ،ـ ١١٠ـ،ـ ١١١ـ،ـ ١١٢ـ،ـ ١١٣ـ،ـ ١١٤ـ،ـ ١١٥ـ،ـ ١١٦ـ،ـ ١١٧ـ،ـ ١١٨ـ،ـ ١١٩ـ،ـ ١٢٠ـ،ـ ١٢١ـ،ـ ١٢٢ـ،ـ ١٢٣ـ،ـ ١٢٤ـ،ـ ١٢٥ـ،ـ ١٢٦ـ،ـ ١٢٧ـ،ـ ١٢٨ـ،ـ ١٢٩ـ،ـ ١٣٠ـ،ـ ١٣١ـ،ـ ١٣٢ـ،ـ ١٣٣ـ،ـ ١٣٤ـ،ـ ١٣٥ـ،ـ ١٣٦ـ،ـ ١٣٧ـ،ـ ١٣٨ـ،ـ ١٣٩ـ،ـ ١٤٠ـ،ـ ١٤١ـ،ـ ١٤٢ـ،ـ ١٤٣ـ،ـ ١٤٤ـ،ـ ١٤٥ـ،ـ ١٤٦ـ،ـ ١٤٧ـ،ـ ١٤٨ـ،ـ ١٤٩ـ،ـ ١٤١٠ـ،ـ ١٤١١ـ،ـ ١٤١٢ـ،ـ ١٤١٣ـ،ـ ١٤١٤ـ،ـ ١٤١٥ـ،ـ ١٤١٦ـ،ـ ١٤١٧ـ،ـ ١٤١٨ـ،ـ ١٤١٩ـ،ـ ١٤١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١ـ،ـ ١٤١٢٢ـ،ـ ١٤١٢٣ـ،ـ ١٤١٢٤ـ،ـ ١٤١٢٥ـ،ـ ١٤١٢٦ـ،ـ ١٤١٢٧ـ،ـ ١٤١٢٨ـ،ـ ١٤١٢٩ـ،ـ ١٤١٢١٠ـ،ـ ١٤١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١ـ،ـ ١٤١٢١٢٢ـ،ـ ١٤١٢١٢٣ـ،ـ ١٤١٢١٢٤ـ،ـ ١٤١٢١٢٥ـ،ـ ١٤١٢١٢٦ـ،ـ ١٤١٢١٢٧ـ،ـ ١٤١٢١٢٨ـ،ـ ١٤١٢١٢٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٨ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٩ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١١ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٣ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٤ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٥ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٦ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٧ـ،ـ ١٤١٢١٢١٢١٢١٢١٢١٢١

التف سكان الأرض حول السفينة .. بينما طاقمها يجمعون
بسرعة النقود التي تنتظرهم ..
تجمعت الحشود في صفوف منتظمة .. خانفة .. وفي نفس
الوقت منبهرة .. بهذه المخلوقات الغريبة .. التي تبدو مثل الخيول
الصغيرة .. ولكن لها فرون .. وتنسلق جدران الأقباصل البيضاوية ..
كالعنابي تماما !
صاحب رجل قصير القامة .. وهو يهرب مبتعدا :
- إن هذا يستحق النقود التي دفعتها فعلا .. إنني ذاهب إلى
منزلي لأحضر زوجي وأولادى .. ليشاهدوا هذه الكائنات العجيبة !
استمر الأمر على هذا الحال .. طوال النهار .. حتى مر عشرة
آلاف شخص .. أمام الأقباصل الحديدية .. المتباينة في جانب
السفينة الفضائية ..
وبعد انقضاء العشر ساعات ..
ارتقت السفينة عن الأرض .. في مهابة .. وقال طفل لأبيه :
- إن هذه كانت أجمل حديقة حيوان شاهدتها

- ٢ -

بعد مرور شهرين .. وزيارة ثلاثة كواكب أخرى .. هبطت
سفينة الفضاء الدائريه العملاقة .. على الصخور الحادة المعتادة
لكوكب (فيجا) واندفعت الخيول العنکبوتية ذات القرون .. خارجة
بسرعة من أقباصلها .. ثم انتطلقت في اتجاهات مختلفة .. تبحث
عن مأواها بين الصخور ..

[م ٥ - نوما (١٤) شواطئ الأبدية]

- ١ -

كان حدثا فريدا .. لا يتكرر إلا كل عام .. فوق كوكب الأرض ..
عندما تهبط سفينة الفضاء الفضائية العملاقة .. التي تحمل حديقة
الحيوان .. المتنقلة بين الكواكب .. ! في زيارتها السنوية .. التي
تستمر عشر ساعات فقط ..
و قبل بدء اليوم - العاشر من أكتوبر - يزدحم الناس .. وت تكون
صفوف طويلة من الأطفال والكبار .. وكل منهم يقبض جيدا على
نقوده .. وينتظر بلهفة رؤية ما هو جنس المخلوقات الغريبة ..
الذى سوف يشاهده .. في حديقة الحيوان هذا العام ..
في الماضي .. كانوا يحذفون أحياطنا في مخلوقات ضخمة ذات
ثلاثة أرجل من كوكب الزهرة .. أو كائنات طويلة نحيفه من كوكب
المريخ .. أو حتى أشكال مخيفة تشبه الثعابين من أحد كواكب نجم
الفاكتطوروس ..

وهذا العام .. بينما السفينة العملاقة الدائرية .. تهبط ببطء فوق
الأرض .. في منطقة انتظار هائلة بالمدينة .. كان الناس يرقبون
بخوف .. في أثناء الانزلاق الجانبي البطيء لجوانب السفينة ..
لتكشف وراءها أقباصل حديدية مألوفة .. وداخلها .. كان هناك
كابوس فظيع !

كائنات تشبه الخيول الصغيرة .. ذات قرون رفيعة .. تتحرك
بسرعة .. وترتعد .. وتهدر باستمرار بلغة عالية الطبقات ..

روايات مصرية للجيوب



نواة الخيال العلمي

الحلم الأخير

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
لطبع ونشر والتوزيع
ج.م.ع. سلسلة المكتبة الفارغة - 2 - ٢٠٠٥

وفي أحد الكهوف .. كانت المخلوقة الأنثى سعيدة .. لعوده زوجها وابنها .. هدرت محبيه لهما .. بلغة غريبة عاليه الطبقات .. وأسرعت لاحتضانهما .. فائلة :

— لقد ممضى وقت طويل منذ خروجكما .. هل كانت رحلتكما ممتعة؟
أوما المخلوق الذكر يرأسه موافقاً وقال :

- إن صغيرنا استمتع بها حقا ! لقد زرنا أربعة كواكب ..
وشاهدنا كائنات غريبة !

.. تسلق المخلوق الصغير جدران الكهف بأرجله الغنكبوتية ..
هذا قرنبيه وهو يقول :

— المكان المسمى .. كوكب الأرض .. هو أجملها كلها .. الكائنات
العجبية هناك ترتدي ملابس على جلودها .. وتسير على ساقين ..
شكلها غريب حقاً !

سألت المخلوقة الآثى :

- ولكن أليس خطرة؟

أحباب المخلوق الذكر :

أو ما الصغير يرأسه وقال :

— إنها كانت أجمل حديقة حيوانات رأيتها في حياتي !

一〇六

كان سقف المدينة عبارة عن أكثر من كيلو متر .. من جدار بحر أسود من المياه .. وقد أقيمت المدينة في أعماق البحر .. تحت الأمواج .. وفوقها مئات الضغوط الجوية .. وفي السجلات الرسمية .. كان اسم المدينة (المنجا رقم ٤) تحت البحر .. لكن هذه السجلات مثلها مثل بقية العالم البري .. كانت ممزقة .. ومتناشرة ! واستبدل السكان .. اسم (مدينة الأعماق الجديدة) .. بالملجا رقم ٤ .. وقد حددت السلطات البرية التي هلكت منذ زمن طويل .. عدد السكان بأحد عشر ألف نسمة .. وحافظت على هذا العدد .. سياسات التحكم الصارمة .. ويرجع تاريخ (مدينة الأعماق الجديدة) .. إلى ثلاثة أيام .. ولا يوجد أحد من سكانها .. لم يولد في الأعماق .. تحت القبة البلاستيكية المصفحة .. التي تشكل درع المدينة .. ويفيد أن البيئة الغريبة في قاع البحر .. قد طورت لبعض السكان .. قدرات عقلية خارقة !

— ١ —

تمددت (لينا) .. وهي ملتفة حول نفسها .. كثعبان داخل الرحم .. في حجرتها المتسعة بالقاعة الاجتماعية لمدينة الأعماق الجديدة .. رقدت وزراعتها تحوطان صدرها بقوة .. وعيناها

مغلقتان وفمها مفتوح قليلا ..

كانت في الثامنة عشرة من عمرها .. سمراء .. ذات عينين ذهبيتين .. وشعر كستنائي طويل .. ولم تكن نائمة .. في الساعة التاسعة من اليوم .. والثانية من فترة راحتها .. التي تستغرق ثلاثة ساعات .. أحست باقتراب أحد الزوار .. تجمعت الأحقاد في عقلها الفائق .. وبمرارة أوقفت نفسها .. عما كانت تفعله .. ومدت شعاعا من فكرها .. حتى الباب .. وكان العقل الذي قابلته ضعيفا .. ودودا .. لقد عرفته .. إنه (تامر) .. تلقى عقل (تامر) نبضة الفكر .. وقال :

ـ هل يمكن أن أدخل يا (لينا) ؟

أطلقت سهاما من تفكيرها ناحيته .. فاحمر وجهه .. وقطع عبارته .. وفتح الباب ..

سوت (لينا) هندامها بكسل .. وزهو .. ونظرت إلى (تامر) بحدة ..

كان نحيفا مثل كل رجال مدينة الأعماق الجديدة .. ولكنه بدا لها قويا .. مفتول العضلات ..

كان أصغر منها بعام .. وموهوبا مثلها .. ولديه طاقات عقلية خارقة .. ولكنها يعاني ضعف إرادته .. وعدم تحديد أهدافه !

فكرت ببرود تجاهه .. تخاطرنا :

ـ إنك سوف تدمي طاقاتك الخارقة .. إذا لم تعطها الفرصة لكي تعبر عن نفسها بحرية !

قال بصوت مفعم بالخجل :

- إنني أسف .. نفذت غلطة .. عندما أحببت !
نظرت إليه بفتور . وقالت بحدة :

- هب إنني أخطأت .. ونسفت عقلك الساذج ؟
رد متنهيا :

- (لينا) ! إنني نه إنكر أن لديك طاقات عقلية خارقة ..
إشعاعات كهرومغناطيسية فانقة أكبر مما لدى .. بل أكبر مما لدينا
نحن الثلاثة معا ..
قطعته .. ووجهت إليه الأمر :

- لهذا .. الآخرون قادمون .. حاول لا تبدو مثل أى غبي
يهذى بالحماقات ..
كشف عقلها الفائق .. عن وصول العضوين الآخرين .. من
مجموعتهم الصغيرة ..

وبعد بضع ثوانٍ تلقى عقل (تامر) البطء الإشاري .. وأضاف
ترحيبه الودي .. إلى ترحيب (لينا) الفاتر ..
دخل (زاهر) أولاً ثم تبعه (سامر) .. كاتا في أوائل عقد هما
الثاني .. وقد نضجت القدرات العقلية الخارقة فيهما ببطء ..
وتعرفتها (لينا) منذ عامين فقط .. أما (تامر) فقد ظل تحت
سيطرتها لمدة ثلاثة سنوات .. وهي نفسها شعرت بالطاقات
العقلية الخارقة .. تتارجح في رأسها .. منذ أربع سنوات فقط ..

* * *

كانت هناك لحظة اندماج وتوحد .. عندما تلتقي العقول الأربع ..
و (لينا) كعادتها هي المسيطرة دائمًا .. بقوة إشعاعاتها
الكهربومغناطيسية الصادرة من عقلها .. فهي لا تستسلم أبداً ..
ولو للحظة واحدة .. وتتخلى عن تفوقها .. الذي أعطاها زعامة
المجموعة ..

نم يكن هناك داع للتحية .. فإن الأربع .. كانوا شخص واحد ..
وبدا أن الحجرة تتخلص عليهم .. حتى تحضن عقولهم المترفة
ببعضها .. في أمان ..

سالت (لينا) :

- موافقون ؟

دوى هذا التحدي .. وأحسست بجفول (تامر) اللامادي .. فسألت
مرة أخرى .. بنغمة أكثر حدة :

- .. هل أنتم موافقون ؟

جاءتها الإجابة بطيئة :

- تأكيد من (زاهر) و (سامر) .. وتأكيد ضعيف من (تامر) ..
ارتسمت على شفتي (لينا) ابتسامة واسعة .. موافقة !

أضاف عقل (تامر) بتردد :

- طبعاً هناك خطر دائم ..

ردت (لينا) بسرعة :

- الخطر .. يعطي نكهة لذيدة للمغامرة كلها !

- نو قبض علينا .. فسوف تكون نهايتنا جميعاً ..

تحرك عقل (لينا) بسرعة خاطفة إلى داخل عقل (تامر) ..

حتى المدن الأخرى ذات القباب .. التي تحتل مكانتها أيضاً في قاع البحر .. كان من المخطور قاتلوا على أو شخص ذو قدرات خارقة .. أن يتصل بعقل سائني بة أخرى .. لكن (لينا) لم تكن تعبأ كثيراً بهذا .. لقد وصلت (لينا) إلى المدن الأخرى في قاع البحر .. بسهولة كبيرة .. برغم أن المجهود الذي بذلتْه لوصول إلى أبعد المدن .. تركتها في حالة من الاعباء والنهاث .. وأخذ العرق يتتصبب منها ..

لأن شق الطريق إلى السطح .. لم يرق لها .. كانت ترسل فيضان من أفكارها .. خلال طبقة العياد السميكة فوقها .. في محاولة لاختراق البحر .. ورؤيه الأرض ! الأرض المدمرة .. المهجورة .. القاحلة .. بسبب الإشعاعات .. وتلوث البيئة .. أرادت أن ترى زرقة السماء .. والرعب الذهبي للشمس المجردة ! لكن (لينا) فشلت ..

فعلى مسافة تقل عن ثلاثة متر .. من سطح الماء .. انحرفت نبضات الفكر .. واحتللت وارتدى .. وعادت أدرجها .. وفي خلوتها داخل حجرتها .. حاولت مرات عديدة .. بكل جهدها .. حتى التصقت ملابسها الرقيقة بجسمها .. من العرق الغزير .. وهذا فقط أدركت أنها محتاجة لمساعدة أحد ..

كان ذلك الإدراك مرا في حلتها .. فقد كانت تعتمد دائماً على نفسها ووبطء بحث (لينا) عن تحتاج إليه من الخمسين شخصاً ذوي القدرات الخارقة .. في مدينة الأعماق الجديدة .. وكانت تعرف (تامر) منذ سنوات .. واستطاعت أن تخضعه



وأجرى بعض التعديلات في التوازن الهرموني للغدد .. ومن ثم توقف سريان تيارات الخوف في جسده .. ولم يعد يرتعد !
قال (تامر) وعقله ينبض في همس .. ووهن :

- إننى موافق على الانضمام لكم !
قالت (لينا) بفرحة :

- إذن موافقة إجماعية .. !
وطوق عقلها عقول الرجال الثلاثة .. الضعاف الواهفين .. الذين يقفون أمامها بلا حراك .. وضافت حدود الحجرة التي تضمهم .. إلى حجم جمجمة (لينا) ! ثم بدأت تتمدد إلى الخارج .. مرة أخرى .. لتبدأ المغامرة .. المستحيلة !

- - -

هكذا ارتبطت أربعة عقول ذات قدرات خارقة .. ليصبح عقلاً واحداً .. فائقاً .. ففاز إلى أعلى كيلومتراً كاملاً .. نحو الفضاء .. تجاه الأرض .. المتجمدة .. السوداء فوقهم .. لم يكن بإمكان (لينا) أن تفعل ذلك بمفردها .. فقد حاولت من قبل ..

وكم من مرارتها أبعث من حقيقة أنها فشلت في ذلك .. لقد أرسلت عقلها تخاطرياً .. لتفصى الأمور .. على طول قاع البحر .. تمواج منطلاقاً خلال الرواسب المرجانية .. والكهوف .. ومواجه الكائنات البحرية الغريبة ..

نسيطرتها .. تماماً مثلاً تخضع لها يدها أو ساقها .. ! لكن (تامر) لم يكن كافياً .. ذلك وجنت (زاهر) و (سامر) .. وبمجرد أن توطدت العلاقة بينهم .. أوضحت لهم ما الذي تعززه القيام به .. واستخدمته كمساعدين لها ..

كانت تتوى إطلاق موجة جديدة من الأفكار .. خلال انحر .. السطح الأرض .. وباندماج الأربعة .. يمكن تحقيق ذلك .. واكتشاف المعهول :

- ٣ -

قُبِعَ الأربعة ممددين على الأرائك الجذبية الوثيرية .. في حجرة (لينا) وقد جمعت بينهم بغضب بارد .. بحيث تكونوا الوحدة التي أرادتها .. وانصهر الأربعة في كيان متفرد ..

والآن .. تفكِّر العقول المجدولة مع بعضها بقوَّة .. في التحرك تجاه سطح الأرض ..

كانت (لينا) قد شاهدت الصور ثلاثية الأبعاد .. المجسمة .. بهونوجرافيا الليزر .. معروضة على الشاشات المنحنية في القاعة العامة .. وكانت لديها فكرة عن شكل سطح الأرض .. وكل النقاط السوداء والبنية والزجاج المنصهر .. والهيماكل الكهربية التي كانت من قبل مباتس ..

لكنها أرادت أن ترى ذلك بنفسها .. ذلك الجندي الغريب للكوكب .. الذي أحرقه شر الإنسان ! برغم أنها كانت تعلم أن الموت عقاب إبراز العقل .. لما بعد حدود مدينة الأعماق الجديدة !

* * *

بدعوا رحيلهم إلى أعلى .. كانت العقول الأربعة متشبهة ببعضها .. خنق قوة الدفع الفكرية .. أغفت العيون .. والتنفس الأجسام .. وأصبح التركيز الذهني شديداً .. من أجل هذه المهمة الصعبة .. أخذ الضوء يدخل العياد اسوداء .. بحيث أعطى نوناً أخضر قاتماً .. في أثناء افتراضهم من المنطقه التي تدفتها أشعة الشمس .. ثم يحدث نـ (لينا) ذلك .. في أثناء رحلاتها الأولى البعيدة .. بمفردها .. الان ارتفع عقلها بجهود قليل .. ودخلت المناطق الغنوية من البحر .. وبدون إنذار .. وجدت نفسها تشق طريقها خلال حاجز الماء .. وتبرز إلى الهواء الطنق ..

كان ما يزال (تامر) و (زاهر) و (سامر) معها .. وبدا منظر الأرض رائعاً .. يخلب الآباب .. أول شيء أدركوه .. الشمس .. كانت أصغر مما توقعوا .. لكنها ما زالت نجماً شاباً .. ينشر الرعب .. ويومض عالياً في السماء الزرقاء .. الرخوة .. كانوا متشوقيين لرؤية الخراب والدمار فوق الأرض .. ولكن صدمتهم كانت هائلة .. لا يمكن وصفها !

خرج الأربعة كلهم من البحر .. باحثين عن المناطق الموبوءة بالأشعاعات .. وتنوّث البيئة .. الأرض الميتة ؟

لكنهم وجدوا بدلاً من ذلك .. خضراء .. وبسطاً من الحشائش التي لم تطأها قدم .. وأشجار بأسقة مورقة .. وممتلئة بالفاكهه .. وكانت الحيوانات ترعى الأعشاب .. بهدوء وسکينة في الحقول الخضراء المزدهرة .. وعلى مسافة منهم .. ظهرت جبال

منحدرة تلمع في ضوء الشمس . بارزة وسط الخضراء .. وترتفع
بيضاء في الأفق البعيد .. كاتت الطيور تغزو .. والرياح تهب بلطف
وسط الأشجار المتماينة ..

بدا كما لو أن يد الإنسان .. نم تفت قط إلى هذه الأرض ..
تساءلت (لينا) في دهشة بالغة :

— هل يمكن أن تلتهم الجروح والندبات .. بمثل هذه السرعة ؟
إذ لم يمر أكثر من مائة عام .. منذ دمرت القنابل النيوترونية
والميكروبية سطح الكوكب !!

وقادت في حيرة .. العقل الرباعي .. من السماء الدافئة إلى
الأرض .. جاءوا مترجلين .. وسط الحقول الخضراء .. المعبة
بعبير الربيع الساحر ..

أحسست (لينا) بنوع غريب من الخوف اجتاز عقلها ..! كانت
بعض الكائنات تقترب منهم .. محنة فوق العشب .. دون أن
تصطدم بهم .. ليست مخلوقات بائسة مشوهة .. التي اعتقاد
بعض أنها بقيت على قيد الحياة .. فوق الأرض .. ولكن هذه
الكائنات .. كانت طويلة القامة .. معبدة القوام .. ترتدي ملابس
بيضاء .. وتبتسم في ترحيب ولدي ..

سررت في (لينا) موجة من الفرح والسعادة .. سرعان ما انتقلت
إلى رفاقها الثلاثة .. لم يكن من الصعب إخراج أجسامهم من
الأعماق .. ويمكنهم أن يعيشوا هنا في هذه الأرض الجميلة ..
ويهربوا من سجن مدينة الأعماق الجديدة .. وجوها الصناعي
الكثيف !

وسمعت (لينا) من مدى تصورها .. وأطلقت المزيد من الأشعة
الكهرومغناطيسية .. من العقل الرباعي المتعدد .. فوجدت في كل
اتجاه حولها .. الجمال والسكينة .. بدون أي أثر من آثار الدمار ..
أو الخراب ..

ربما لم تكن هناك أي حروب .. وأرسل أهل الأرض أجدادنا ..
إلى أسفل أعمق البحر .. ثم خدعوهم وتركوهم هناك !
فكرت (لينا) مليأة في هذا الاحتمال .. وفي أنهم اعتقدوا طوال
مائة عام .. أن سطح الأرض ميت .. ومتخمة بالإشعاعات القاتلة !
لم تعد (لينا) تشعر بالكراهية والحقد لأول مرة في حياتها ..
كانت الآلام .. والمرارة .. مستحيلة وسط هذا العالم الأرضي
الأخضر .. حيث تدفن الشمس المجردة .. الأرض الخصبة ..
ويتألق الجمال في كل مكان ..

* * *

فجأة .. جذبت قوى مجهولة .. دفقات الأفكار التي كان
الحالون الأربع متسببون بها .. لاستمرار اتصالهم بالفردوس
الأرضي :

— (لينا) ! .. استيقظي ! اخرجي من هذا !
قاومت بكل قوتها .. لكن حتى القوة المشتركة للأربعة .. لم
يمكنها أن تقاوم ! ووجدت نفسها تجذب جاذبا بقوة هائلة ..
ليرجعوا مرة أخرى إلى الأعماق .. إلى الاستيقاظ .. والوعي ..
ازدحمت الحجرة .. بستة أعضاء من قوة التحكم .. يقفون
بجوار الباب .. يحدقون باستمناز فيهم ..

حاولت (لينا) أن تندفع إلى الخارج .. لكنهم كانوا يفوقونها في العدد .. والقدرة .. إذ كانوا سلة من أقوى أصحاب القدرات الخارقة .. في مدينة الأعماق الجديدة .. ! وقوية الرهيبة التي سيطروا بها على عقلها .. كان لا يمكن ردها .. سالت (لينا) مستخدمة صوتها وليس انطلاق أفكارها : - بأى حق تقتسمون علينا هذا المكان ؟ رد عليها أحد أفراد قوة التحكم تخاطرها : - (لينا) ! إننا نراقبك منذ بضع سنوات .. أنت مقبوض عليك .. بتهمة الخروج العقلى .. لما وراء حدود مدينة الأعماق الجديدة !

- ٤ -

كانت المحاكمة عبارة عن مهرزلة .. جلس القاضى الآلى فوق المنصة .. فى القاعة العامة .. وكانت الإجراءات القضائية بسيطة .. إذ عرض على (لينا) ومساعديها الثلاثة .. الفرصة لإثبات برائتهم .. بفتح عقولهم لـ (عامر) .. وهو أحد الموهوبين المتميزين .. ذوى القدرات الخارقة .. لكن (لينا) رفضت ذلك بشدة .. نيابة عن الأربعة .. إذ كانت تدرك أن قضيتها مبنية منها .. فإذا سمح لها (عامر) بأن يحملق فى عقولهم .. فسوف تثبت التهمة عليهم .. أما إذا رفضت .. فذلك اعتراف ضمنى بالذنب .. وفي كلتا الحالتين .. سيصدر الحكم ضدهم .. بالموت ! فضلت (لينا) أن تحفظ بسلامة وقوه عقلها .. ووضعت خطة ..

لكن يمكن لجهاز التسلل إلى العقل .. تدميرها ! وكان عليها أن تجازف ..

قال القاضى الآلى .. بعد فترة .. وعيادة البلوريتان تألفان : - بعد استعراض الدليل الذى قدمته قوة التحكم .. بعد التسلل إلى عقولكم .. تأكيد لنا أنك يا (لينا) .. قد تكرر منك خرق نظامنا الأممى .. عن طريق الاتصال بمدن الأعماق الأخرى .. ثم أغويت ثلاثة من الموهوبين المتميزين الآخرين للاشتراك معك .. فى محاولة أكثر جسارة وخطورة .. ترى القاضى لبرهه ثم أضاف .. بصوته الرتيب المعدنى قائلاً : - ... ماذا تقولين الان يا (لينا) ؟

اعترفت هامسة :

- ليس لدينا أى دفاع نقوله ..

قال القاضى الآلى بحرز مبرمج :

- ... لابد أنك تعرفين أن موقفك ضعيف .. ومعرض للهجوم .. لا يمكن أن نعرف فقط متى يعود الجنون الذى دمر الأرض .. وسبب تلویث البيئة .. لذلك لابد من أن ندين أى اتصال غير رسمي بين مدن الأعماق .. باقصى جراءات رادعة ! يجب أن نحتفظ بموقفنا الانعزلى .. وأنت يا (لينا) مع رفاقك الثلاثة خالفتم هذا القانون .. والجزاء هنا حتمى ..

صمت القاضى قليلاً ثم أضاف بصوت جامد :

- ... إن حدودنا صلبة هنا .. وتعداد سكاننا مثبت بوساطة معدلات منيعة .. فلا يمكن أن نتهاون مع المجرمين فى مدينتنا ..

الهواء والطعام الذى استهلكتموه حتى الان .. قد خسرناه ..
ويمكن لنا احضار أربعة أفراد آخرين بدلا منكم ..
اعتدل القاضى .. فى حركات بطيئةآلية .. واستطرد قائلا :
- .. إننى أحكم عليكم بالموت .. أنتم الأربعة .. وسوف تنقلون
مساء اليوم إلى الفتحة الغربية .. لتلقوا منها فى البحر !
نظرت (لينا) بكل الكراهية .. عندما سمعت إعلان الحكم
بالموت عليهم ..
وحلوها كان أعضاء فرقـة التـحكـم .. يواصلـون الاختـبارـات
الـمستـمرـة .. لـقدرـاتـهاـ الفـانـقة .. وـطـاقـاتـهاـ الـخـارـقة .. خـشـيـةـ أنـ
تـطلقـ دـفـقـاتـ فـكـرـيـةـ مـدـمـرـة .. مـنـ القـوىـ العـقـلـيـة .. نحوـ القـاضـىـ
أوـأـىـ شـخـصـ آخر .. كـاتـ مـحاـصـرـةـ تـمامـاـ !
لم يكن أمامـهاـ سـوـىـ الـاسـتـسـلام .. بـينـماـ كـاتـ الخـطـةـ تـخـتـمـ فيـ
رـأسـهاـ ..
تم اـفـتـيـادـهـمـ إـلـىـ الفـتـحـةـ الـغـرـبـيـةـ .. وـهـىـ ذاتـ شـكـلـ دائـرىـ فـىـ
هـيـكلـ أـكـبـرـ قـبـةـ بـلاـسـتـيـكـيـةـ .. وـكـاتـ تـسـتـخدـمـ فـقـطـ لأـغـرـاضـ الـإـعدـامـ ..
وـظـهـرـ هـنـاكـ حاجـزـ هوـائـىـ .. فـىـ حـجـمـ جـسـمـ الإـنـسـانـ .. يـعـملـ
كـحـاجـزـ بـيـنـ الـأـطـنـانـ الضـاغـطـةـ لـلـبـحـرـ .. وـأـمـنـ مـديـنـةـ الـأـعـمـاقـ
الـجـدـيـدةـ ..
وـضـعـ الـأـرـبـعـةـ فـىـ دـاخـلـ الحاجـزـ الهـوـائـىـ .. كـلـ عـلـىـ حـدـةـ .. ثـمـ
فتحـ الحاجـزـ الهـوـائـىـ .. مـرـةـ .. اـثـنـيـنـ .. ثـلـاثـاـ .. أـرـبـعاـ ..
شعرـتـ (لينـاـ)ـ أـولـاـ بـالـبرـودـةـ .. ثـمـ بـ(ـتـامـرـ)ـ وـ(ـسـامـرـ)

و (زاهر) .. وفي الحال بحث عقلها الفائق .. عن عقولهم
قالـتـ لـهـمـ بـلـهـفـةـ تـخـاطـرـيـاـ :
- مـازـالـ بـوـسـعـناـ إـنـقـاذـ أـنـفـسـنـاـ !
رـدـواـ بـصـوـتـ وـاحـدـ :
- كـيـفـ ؟ـ الضـغـطـ هـنـاـ ..
قـاطـعـتـهـمـ بـحـدـةـ :
- أـنـصـتـواـ إـلـىـ !ـ عـلـىـ أـنـ نـتـحدـ مـرـةـ أـخـرـىـ .. وـنـصـعـدـ كـلـنـاـ إـلـىـ
الـسـطـحـ .. لـقـدـ رـأـيـتـ شـكـلـهـ الـأـخـادـ .. الرـاعـ .. يـمـكـنـ أـنـ نـعـيـشـ هـنـاكـ ..
هـيـاـ أـسـرـعـواـ لـلـانـضـامـ إـلـىـ ..
قالـ (زاهر)ـ بـتـرـددـ :
- سـطـحـ الـأـرـضـ ! .. لـاـ يـمـكـنـنـاـ ..
رـدـتـ بـدـفـقـةـ فـكـرـيـةـ تـعـبـرـ عـنـ قـمـةـ اـنـفـعـالـهـاـ :
- لـيـسـ لـدـيـنـاـ وـقـتـ ! .. سـوـفـ نـعـيـشـ هـنـاكـ ..
اعـتـرـضـ (سـامـرـ)ـ قـائـلاـ :
- الصـعـودـ يـحـتـاجـ إـلـىـ طـاقـةـ هـائـلـةـ ! .. وـحـرـكـةـ الـفـيـضـانـ الـخـلـفـيـ فـىـ
الـمـاءـ .. سـوـفـ تـدـمـرـ الـقـبـةـ الـكـبـرـىـ ! .. وـسـيـعـرـضـ جـزـءـ كـبـيرـ مـنـ
مـديـنـةـ الـأـعـمـاقـ الـجـدـيـدةـ .. لـلـدـمـارـ !
رـدـتـ (لـينـاـ)ـ بـسـرـعـةـ :
- وـمـاـذاـ يـعـنـيـنـاـ فـىـ ذـلـكـ ؟ .. لـقـدـ حـكـمـواـ عـلـىـنـاـ بـالـمـوـتـ .. أـلـيـسـ
ذـلـكـ ؟ .. حـسـنـ .. إـنـىـ أـحـكـمـ الـآنـ عـلـىـهـمـ ! .. لـمـ يـكـنـ هـنـاكـ أـىـ وـقـتـ
آخـرـ لـلـجـدـلـ ..

واستغرق اتحادهم الفكري الرابع .. جزءاً من ألف من الثانية ..
وبعد لحظات .. بدءوا اندفاعهم .. تحت ضغط البحر .. القاتل !
وكانت (لينا) قد استخدمت كل قدراتها الخارقة .. لضم الثلاثة
الآخرين إليها .. وأصبح النقاش مستحيلا .. سحب عقولهم بلا
رحمة إلى عقلها .. ومرة ثانية .. أصبح الأربعة واحدا ..



كان نـ (لينا) لحظة واحدة من الدهشة .. إذ إن السطح بدا أنها مخالف تماما .. لم أر أه عقلها .. من قبل .. كانت هناك انہار متجمدة من الصخور .. تنفس وسط حقول الرماد البركاني الأسود .. وكانت السماء تطن بجسيمات مشعة .. دون ذرية .. ولم يكن هناك أي آثر للحياة !

غاصت (لينا) حتى ركبتيها .. في الرماد البركاني المتقرّج .. الذي ما زال دافنا من التيران .. التي نشبت منذ قرن مضى .. الجسيمات الثقيلة التي نفذت من ثقوب طبقة الأوزون .. كادت أن تحرق جسمها ..

تساءلت في رعب :

ـ كيف حدث هذا ؟ لقد شاهدت أرضاً خضراء ..
وصلتها نبضة فكرية من (تامر) الذي كان يحتضر من الإشعاع إلى يسارها :

ـ لقد خدعتك يا (لينا) كم أحببتك .. ولكنك احترقتـ ..
وعلمتني كخادم ! وكنت متفوقة عليك في قدرة واحدة على الأقل ..
التفكير الخيالي .. فلمكنـ حجب الصور الحقيقة .. ووضعت بدلاً
منها صوراً زائفـ .. لـ يـكنـ بـامـكـاتـكـ مـلاحـظـةـ الفـرقـ .. أـليسـ
كـذـلـكـ ؟ .. وـالـآنـ مـوـتاـ سـعـيدـاـ ياـ (ـلينـاـ)ـ !

تفجرت في كل كياتها .. كراهيـة لا حدود لها .. وحاولـتـ أنـ
تصـلـ إـلـيـهـ .. لـكـىـ تـنـقـمـ مـنـهـ .. لـكـنـ قـوـتهاـ خـذـلـتهاـ .. وـتـرـنـحتـ
سـاقـطـةـ عـلـىـ وجـهـهاـ فـوقـ التـرـبةـ العـمـيـةـ لـلـأـرـضـ .. وـانتـظـرتـ

جـمعـتـ (ـلينـاـ)ـ القـوـةـ الـلاـزـمـةـ .. لـلـقـفـزـةـ الـأـخـيـرـةـ !ـ وـهـىـ لـاـ تـدـرـىـ
ماـ إـذـاـ كـانـ يـمـكـنـهاـ أـنـ تـنـجـحـ فـىـ ذـلـكـ .. أـمـ لـاـ .. لـكـنـهاـ لـمـ تـهـمـ
بـدـرـاسـةـ إـمـكـاتـيـةـ النـجـاحـ مـنـ عـدـمـهـ .. اـنـطـلـقـواـ إـلـىـ أـعـنـىـ ..
تمـ مرـورـهـمـ فـىـ نـفـسـ الـوـقـتـ .. لـأـنـ العـقـولـ الـأـرـبـعـةـ الـمـتـصـلـةـ ..
فـىـ سـلـسلـةـ أـسـيـةـ .. شـفـتـ طـرـيقـهاـ خـلـالـ الـبـحـرـ الـذـيـ يـغـشـ .. تـجـاهـ
سـطـحـ الـأـرـضـ الـأـخـضـرـ .. الدـافـنـ .. الـخـصـيبـ !

حتى تطبق عليها .. يد الموت الإشعاعى .. بسبب الحروب الميكروبية .. البيولوجية .. وتلوث البيئة .. وعلى مسافة كيلومتر إلى أسفل .. أخذ البحر المنتفخ .. والحانق من مرور البشر خلاله .. صاعدين إلى أعلى .. يدمدم بقوة .. مندفعاً تجاه الفتحة الغربية .. لقبة البلاستيكية الكبرى .. لمدينة الأعماق الجديدة .. واقتحم طريقه خلالها .. في رد فعل مساوٍ في المقدار .. ومضاد في الاتجاه .. وببدأ التدمير !

وعلى سطح الأرض .. كانت (لينا) تتلوى .. وهي تعانى آلام الاحتضار .. تحت سماء رمادية كثيبة .. وفي ذهنها المكدوّد .. الذي مسه الموت .. ترأت لها كالأحلام .. خضراء .. وبسط من الحشائش التي لم تطأها قدم .. والشمس المجردة .. تدفن الأرض الخصبة ، وجبال ترتفع في شموخ .. عند الأفق البعيد .. الطيور تغدر .. والرياح تهب بلطف .. ووسط الأشجار المتمايلة .. لقد كان عالماً يسود فيه السلام .. بلا حروب مدمرة .. ولا تلوث .. وما تأنت (لينا) وهي سعيدة بهذا الحلم !

* * *

روايات مصرية للجيب

سلسلة نوّفاً للخيال العلمي

عيون المستقبل

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
المطبع والنشر والتوزيع
شارع محمد عبده - القاهرة - ٢٠٠٠

(أعداد)

فَكِرْ فِي نَفْسِهِ فَجَاهَ .. بِاعْتِبَارِهِ (سورين) .. كِيَانِ حَيُوَى
مُسْتَقْلٍ .. وَنِيسِ مُجْرَدِ مَجْمُوعَةِ مِنَ الْأَفْكَارِ .. وَانْطَاقَةِ ..
وَعَادَتْ إِلَيْهِ ذَاكِرَةً وَاهْنَةً .. عَنْ كُلِّ الْأَشْيَايِ الْقَدِيمَةِ .. مِنْذِ
دَهْوَرِ سُحْبَقَةِ .. قَامَ بِتَسْوِيَةِ دَوَامَةِ انْطَاقَةِ الَّتِي تَشَكَّلُ ذَاتِيَّتَهُ ..
بِحِيثَ اتَّسَرَتْ خَطُوطُ قُوَّتَهَا .. إِلَى مَسَافَاتٍ بَعِيدَةَ .. وَسِينَةِ
لِلْاتِصَالِ ..

وَفَكِرْ (سورين) فِي أَنَّهِ لَابِدَ أَنْ يَخْبِرْ (رولا) ..
تَجَاوِبُ مَعِهِ نَظَامُ الطَّاقَةِ لِـ (رولا) :
ـ أَلْسَتْ قَادِمًا يَا (سورين) ؟
ـ أَجَلُ .. بِالْطَّبِيعِ ..

ـ هَلْ سُوفَ تَشْتَرِكُ فِي السَّبَاقِ ؟
نَبَضَتْ خَطُوطُ قُوَّى (سورين) بِشَكْلٍ غَرِيبٍ وَقَالَ :
ـ أَجَلُ .. بِالْتَّاكِيدِ .. لَقَدْ فَكَرَتْ فِي شَكْلٍ فَنِي جَدِيدٍ تَعَامِلاً ..
شَرِءَ غَيْرِ عَادِيِّ !

ـ يَا لَهُ مِنْ مَجْهُودٍ ضَانِعٌ ! كَيْفَ يُمْكِنُ أَنْ تَفَكَرْ فِي تَغْيِيرِ مَا ..
بَعْدِ كُلِّ هَذِهِ السَّنَنِ ؟! لَا يُمْكِنُ أَنْ يَكُونَ هَنَاكَ شَرِءَ جَدِيدٍ ..
لَمْ خَرَجَتْ (رولا) عَنْ طُورِهَا .. وَقَطَعَتْ تَحَاوُرَهَا الْفَكَرِيِّ لِلْحَظَاتِ
فَصِيرَةَ .. وَاضْطَرَرَ (سورين) لِلَاِسْرَاعِ بِضَبْطِ خَطُوطِ قُوَّتِهِ ..

أَمْسَكَ بِتَبَيَّنِ الْأَفْكَارِ الْأُخْرَى .. الَّتِي تَتَّسَرُ فِي الْفَرَاغِ مِنْ حَوْلِهِ ..
ـ قَالَ (سورين) :

ـ (رولا) ! أَرْجُوكَ .. أَسْتَوْعِبُ أَفْكَارِي .. لَا تَبْتَعِدِي عَنِ ..
لَقَدْ فَكَرْتَ فِي التَّعَامِلِ مَعِ الْمَادَةِ .. تَصْوِرِي !! سِيمْفُونِيَّةَ رَائِعَةَ
مِنَ الْجَسِيمَاتِ دُونَ الذَّرِيَّةِ !

ـ جَاءَتْهُ فَكْرَةُ مِنْ (رولا) .. تَعْبِرُ عَنِ الدَّهْوَلِ :
ـ الْمَادَةُ ؟!

ـ فَسَرَ (سورين) تَغْيِيرَاتِ الطَّاقَةِ عِنْدَ (رولا) عَنِ اِنْهَا دَلَالَةَ
عَلَى الضَّيقِ وَالنَّفُورِ .. فَقَالَ :

ـ وَلَمْ لَا ؟ لَقَدْ كَانَ الإِلَاسَانِ مَادَةً مِنْ قَبْلِ .. مِنْذَ مَلِيُونِ سَنَةٍ ..!
ـ رَدَتْ (رولا) قَاتِلَةً :

ـ إِنِّي لَا أَتَذَكَّرُ كَيْفَ كَنَا مِنْ قَبْلِ ! وَلَا أَظُنُّ أَنَّ أَحَدًا مِنَا يَتَذَكَّرُ
ذَلِكَ !

ـ قَالَ (سورين) فِي نَشَاطِ مَفَاجِنِ :

ـ سَوْفَ أَسْتَخْدُمُ جَهَازَ تَجْسِيدِ الْأَفْكَارِ !

ـ لَا .. إِنَّ هَذِهِ حَمَاقَةً !! شَرِءُ يَثْبِرُ الْأَشْمَنْزَرَ ..

ـ تَرَيَّثَ (سورين) لِلْحَظَاتِ ثُمَّ انْطَلَقَتْ أَفْكَارُهُ :

ـ دَعَيْنِي أَحَاوَلَ .. لَقَدْ كَنَا وَمَا زَلْنَا أَصْدِقَاءِ .. نَبَضَنَا بِالْطَّاقَةِ
مَعَا مِنْذَ الْبَدَائِيَّةِ .. أَرْجُوكَ !

ـ إِذْنُ أَسْرَعَ !

ـ لَمْ يَشْعُرَ (سورين) مِنْ قَبْلِ بِمَثْلِ هَذَا الْأَرْتَعَادِ .. عَلَى طَوْلِ
خَطُوطِ قُوَّتِهِ الْذَّاتِيَّةِ .. لِفَتَرَةِ زَمْنِيَّةٍ لَا يَدْرِيَهَا .. فَإِذَا حَاوَلَ الْآنِ ..

ونجحت المحاولة .. فإن بوعه التعامل مع العادة .. وتشكيلاها ..
أمام موتمر كائنات الطاقة .. الذين انتظروا في اكتتاب دهورا
طويلة .. مشاهدة شيء جديد !

سلط (سورين) أفكاره على جهاز تجميد الأفكار .. ظهرت
على شاشته المجسمة .. مادة رقيقة .. بيضاوية ..
سؤال في هدوء :

- (رولا) ! لا تتذكرين ؟ لم يكن الإنسان شيئاً يشبه هذا ؟
ارتجمفت خطوط الطاقة لدى (رولا) .. وقالت :

- لا تجبرني على التذكر !
تمهل (سورين) وهو يقول :
- ذلك كان الرأس .. !
ترى هنية ثم أردف :

- ... انظري ! هل تتذكرين هذا ؟
ظهر على قمة الجسم البيضاوي .. رأس ووجه .. بلا ملامح ..
قالت (رولا) بلهفة :
- أجل أتذكرها ! لقد كان هناك شيء ما .. في المنتصف ..
بروز صغير !

هتف (سورين) بفرحة :
- آه .. فعلا .. الأنف .. هذا ما تقصدينه !
ثم ظهر الأنف على الوجه .. أردف آفكاره :
- وهاتان العينان .. على كلا الجانبين ..
ظهرت العين اليسرى .. ثم اليمنى ..

نظر (سورين) إلى الصورة المجسمة فوق الشاشة .. ونبضت
خطوط قوية ببطء ..

ترى هل كان حقيقة يحب ذلك ؟

ثم قال في أنفاس مرتعشة :

- ... الفم .. والذقن .. والشعر .. والرقبة ..

وظهرت كل هذه الأشياء .. على النموذج المجمد فوق الشاشة ..
قاطعته (رولا) بسرعة :

- إننى لم أفكر فيها من قبل ! لماذا ذكرتني بها ؟ لماذا ؟

Shard (سورين) للحظات في أفكاره .. محدثاً نفسه :

- شيء آخر ! أعضاء للسمع .. ووسيلة لإصدار موجات
الصوت .. آه .. الأذنان ! لكن ترى أين كان مكانهما ؟ إننى
لا أتذكر أين أضعهما !

صرخت (رولا) وقد زاد نبض خطوط قوتها :

- أتركهما حالا ! الأذنان وكل شيء ! لا تتذكري أكثر من هذا :

رد (سورين) بقلق :

- وما الخطأ في تذكر هذه الأشياء ؟!

ترى هنية (رولا) ثم قالت :

- لأن الوجه لم يكن جافاً وفطا مثل هذا النموذج .. وإنما كان
ناعماً ودافنا .. وكانت العينان رقيقتين وتتبسان بالحياة ..
وتمثلان بالعواطف النبيلة كالحب .. وشفتا الفم كانتا تخليجان
بشئي الأحساس ..

وارتعدت خطوط قوى (رولا) ..

قال (سورين) :

- إننى أسف ! أسف حقا !

تمهلت (رولا) قليلا ثم قالت :

- إنك تذكرنى بأننى كنت ذات مرة .. امرأة .. عرفت الحب وجربته .. وملأتى الحزن الناعم .. والهدوء الغريب .. والدفء الرائع .. قبل أن يتوقف الزمن ! إن العينين تفعلان أكثر من مجرد الروية .. إنهمَا مر آثار نحب والحزن .. للسعادة والآلام .. ولا يمكننى أن أفعل ذلك لنفسي الان .. فاتنا مجرد كتلة هلامية .. مخ كبير .. ذكاء مجرد !

وأضافت فى توتر شديد : مادة أخرى ؟! ونظرت إلى الرأس المجمد فوق شاشة جهاز تجسيد الأفكار .. ثم استدارت .. وولت مبتعدة ..

تذكر (سورين) أنه كان ذات مرة رجلا .. وقد شعر بكل هذه الأحساس البشرية ..

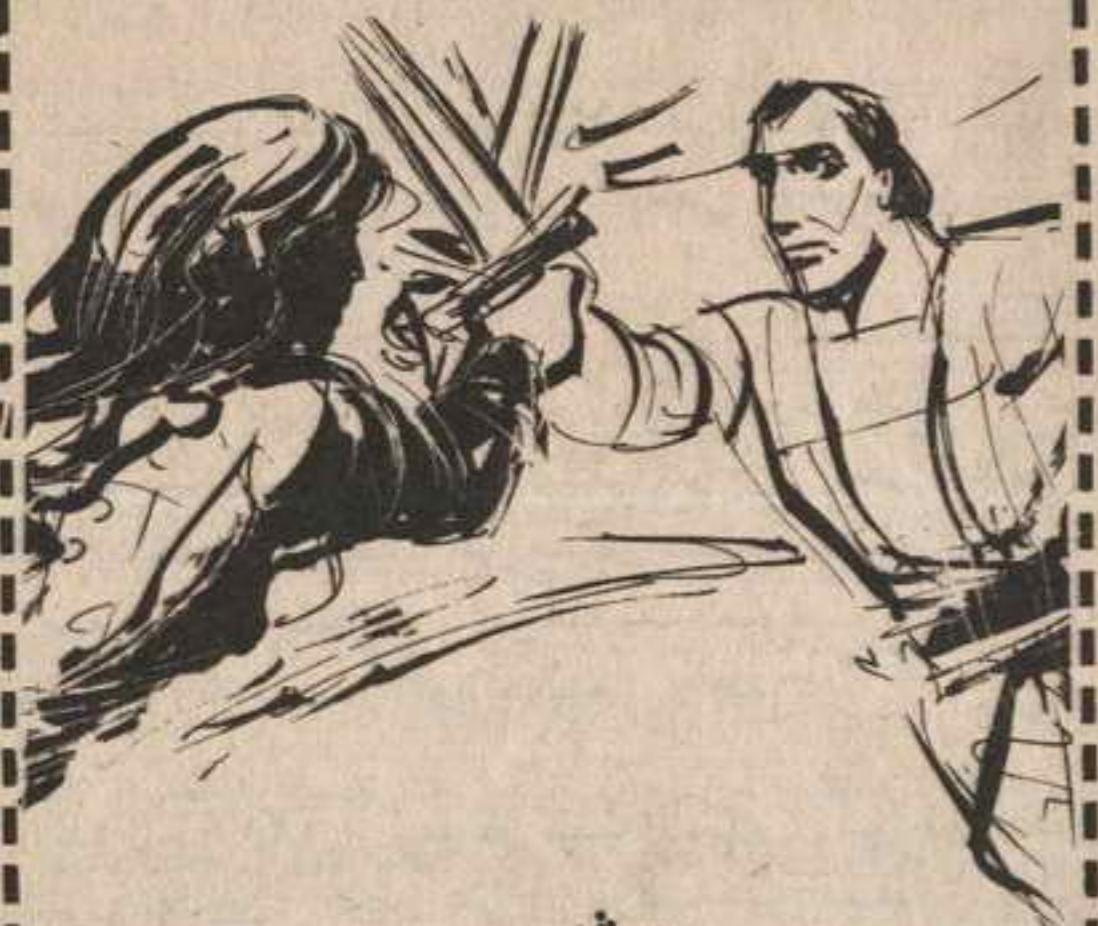
غضب وشق صورة الرأس إلى نصفين .. ثم تلاشى مبتعدا مقتفيا أثر طاقة (رولا) .. وعائدا إلى حياته الطويلة .. التي أصبحت مصيره .. في هذا المستقبل البعيد ..

وما زالت عينا الرأس المحطم للمادة المرسومة .. بثلاثة أبعاد فوق الشاشة . تتلألأن ب قطرات الماء .. التي وضعتها (رولا) .. فيهما .. لتمثل الدموع !

فعلت رأس المادة .. مالا تستطيع أن تفعله كانتات الطاقة .. فقد بكت على الإنسانية كلها .. وعلى العواطف النبيلة .. البشرية .. وعلى الجمال الجسدى سريع الزوال .. الأجسام التي عاشت فوق هذه الأرض منذ مليون سنة مضت !

* * *

روايات مصرية للجيب



سلسلة نوڤا لخيال العلم

مباريات الموت

المؤسسة العربية العملاقة
لطبع والتوزيع والتغليف
الطبعة الأولى - القاهرة - مصر - ١٩٧٥

كنت أعرف أن هذه ربما تكون المرة الأخيرة .. التي أراها فيها ..
ولهذا راقتني الضخمة التي لا تنتهي .. وهي تندفع إلى ما
وراء سيارة الشرطة الالية ..

كانت عبارة عن مبانٍ زجاجية .. ذات لوان الطيف الساطعة ..
أخذت تناسب الواحدة خلف الأخرى في صفوف هائلة .. وكان
الناس يسيرون في طرق الليل .. ليدللوا بمرح إلى داخل الملاهي ..
مثل أي ليلة في حياتهم .. غير مدركين للحقيقة المرة ..
إنهم يمكن أن يختطفوا .. إلى مباريات الموت .. دون أن تناج
لهم لحظة واحدة .. ليودعوا أحبابهم .. وأهلهم !

- ١ -

أنا (لـ م ١٢١١) .. مواطن محب للسلام .. في عالم القرن
الثاني والعشرين .. قبض على .. لجريمة غير محددة .. وتقرر
دخولى في مباريات الموت ! بتاريخ ١٤ فبراير عام ٢١٤٣ ..
ومع ذلك فإن شيئاً ما .. لم يتغير في العالم من حولى ..

* * *

وصلنا في النهاية إلى مقر مباريات الموت .. وهو مبني أبيض
شاهق .. يختفي فعلاً من أعلاه .. في سماء الليل .. يخترق ظلمة
الفضاء ..

دفعني مسئول الأمن الالي .. الذي كان قد قدم لي أوراقاً رسمية ..
إلى خارج السيارة الصاروخية .. لتصعد فوق السلم المطاطي ..

في المبنى الكبير .. كان السير داخل مبنى المحكمة .. عبارة عن سلسلة سريعة من الانطباعات السوداء . التي سرعان ما اختفت في الحال .. عندما دفعني رجل الأمن .. إلى داخل حجرة استجواب صغيرة .. حيث الموت الخفي .. معلق فوق جدرانها البيضاء الملساء ..

حدق في القاضي ذو الوجه المتجمد كما لو كان مصنوعاً من الصلب .. وأعلن حارسى الروبوت :

- (لـ م ١٢١١) .. للحكم يا سيدى ..
نظر إلى القاضي لبرهه .. ثم قال :

- لقد أحضرت أمام المحكمة العلية .. بتهمة كراهية الروبوتات والكمبيوترات .. فيماذا تدافع عن نفسك ؟

توترت كل عضلة في جسми .. في عدم تصديق وقلت :

- إننى لم أفعل شيئاً .. هذه مهزلة .. لقد أحضرتم رجلاً بريئاً .. عن طريق الخطأ ..

سألتني القاضي .. وهو ينظر إلى شاشة الكمبيوتر البيضاوي الذي أمامه :

- ألسْتَ (لـ م ١٢١١) .. الذي له حبوبة اسمها (ج ١

(٣٠١٧) .. وتعمل في وزارة الاتصالات الليزرية .. ورقم وظيفتك (٥ - ب) ؟ وأنك معتاد على جمع الكتب القديمة .. وقصص المغامرات .. ومن عاداتك قضاء ساعات طويلة في المكتبات ..

وفي شفتك ذات الحجرة الواحدة .. تقرأ ؟!

ترى القاضي لعدة ثوان ثم أضاف :

- ... إنك (لـ م ١٢١١) .. الذي كتبت مقالاً في جريدة (الشفق) .. هاجمت فيه فكرة مباريات الموت .. كوسيلة منطقية للتحكم في أعداد البشر الذين يتزايدون بمعدل مروع في كل أنحاء العالم .. ولتخليص عالمنا المتحضر .. عالم القرن الثاني والعشرين من المجرمين .. واعطاء مواطنينا نوعاً من الإثارة والمتعة العنيفة التي يرغبون فيها فعلاً ! .. لقد كان مقالك ذا معان مزدوجة .. خادعة .. وتضمن نقداً للروبوتات والكمبيوترات .. لأنها تحكم في مباريات الموت !

حاولت أن أعرض قائلًا ::

- أجل .. ولكن ...

قاطعني القاضي بحزم تهاني :

- معنى ذلك أنه لا يوجد أى خطأ .. لقد كنت حبيباً لـ (ج ١ ٣٠١٧) طوال الأشهر الستة الأخيرة .. تعلم معها في نشر آراء هدامية .. حول الاستغناء عن الروبوتات والكمبيوترات !! إنك مذنب بتهمة الخيانة العظمى من الدرجة الأولى .. لقد اعترفت (ج ٣٠١٧) ..

صرخت قائلًا :

- هذا كذب !

قال القاضي بتؤدة :

- الهدوء ! سوف تعرض أمام اللجنة القومية لمباريات الموت .. في ١٤ فبراير عام ٢١٤٣ .. كرجل مسلح لمقاتل حتى الموت ! فإذا حدث وأصبحت الناجي الوحيد .. فسيطلق سراحك .. ولن يصدر

عليك بعد ذلك أو حكم بخوض مباريات الموت .. هذا هو الحكم العادل للقضاء الآلى !

تبعدت حارسى الروبوت مشدوها .. إلى خارج حجرة الاستجواب .. عبرنا سلسلة من الممرات المعدنية .. ثم توقفنا أمام بوابات حديدية ضخمة .. وضع حارسى بطاقة إثبات هوية فى فتحة بها .. ففتحت البوابات بدون صوت .. وقادنى الروبوت إلى باب ضيق عليه رقم (٧١١٣٤) .. ثم أمرنى بالدخول فى الزنزانة المظلمة .. بتلویحة من يده .. وأغلق الباب الفولاذي ورائى .. مثل انطباق فك مصيدة هائلة !

- ٦ -

صدر صوت قريب .. قطع على معتائى .. وعدايبى .. كانت نبراته مزيجاً من الدهشة .. والرعب :

- أنت !!

سررت فى عروقى كل العواطف الممكنة .. تعصر حواسى كأصابع خفية .. تقضى على عقلى ..

التفت حولى بسرعة .. ورأيت الفتاة الفتاتة .. الفارعة الطول .. التى كانت حبيبى طوال هذه الأشهر الأخيرة .. لكننى لم أستطع مساواة هذه المخلوقة الجميلة .. بالفتاة التى شاركتها فى سيرها الصامت خلال الحدائق المعلقة .. أو التى كانت رفيقنى فى الليالي التى قضيناها فى المحطة القضائية (ابن الهيثم) .. أو التى رقصت معى برشاقة فى النوادى الليلية خافته الإضاءة .. تشرّر بسعادة .. فى أثناء تناول طعام العشاء ..

لا .. لا يمكن أن تكون هذه .. هي نفس الفتاة (ج ١٣٠١٧) !
انشب الجنون أظفاره في عقلى .. هناك كانت تقف الفتاة التي
حضرتني إلى هنا !

وبرغم انفعال الغضب العنيف الذي اجتاحتني .. نظرت إلى
وجوهاً الفاتن الناصع البياض .. وعينيها الفيروزيتين .. وشعرها
الأسود الطويل ..

لم تكن تبدو حقيقية .. وهي تقف بعيداً .. في البرودة الشاحبة
للزنزانة .. تهدى يديها .. تدعوني إليها !

تبعد عقلي كالشعا ع الخاطف .. ثم صحت وأنا أقفز ناحيتها :
— أيتها الكاذبة !

وأطبقت يدائي على رقبتها البيضاء الناعمة .. وبدأت أصابعى
تضغط الهواء في رئتيها .. وتحبسه داخلها !

لعل نظرة الرعب المروع في عينيها الزرقاء الكبيرتين .. هي
التي أعادت الرشد إلى عقلى المختل .. فاتخضت يدائي .. وأنا
أتراجع إلى الخلف قائلاً :

— هذه أكاذيب .. إننى لم أهاجم يوماً الروبوتات .. والكمبيوترات !
احتاجت حلقتها بيديها .. وشهقت طلباً للهواء .. وأخيراً قالت :

— صدقنى ! إننى لم أقل لهم أى شيء !
تمالكت نفسها .. بعد أن بدد الارتباك كل أحقادى :

— إذن .. لماذا ؟
ردت دون تفكير .. وهي تلتقط أنفاسها :

— لماذا يرسل الإنسان إلى مباريات الموت ؟ لمجرد اعتراضه

على أى مظاهر الحياة في القرن الثاني والعشرين ؟
يبدو أنه ليس هناك عادة أى سبب منطقى !

ترى ثت لبرهة ثم أضافت :

— صدقنى .. إننى سوف أفعل أى شيء .. لإخراجك من هنا !
وتسلت إلى عيناهما لكنى أغفر لها .. ترققتا بالدموع ..
وتوجه وجهها الفاتن .. وأسدلت أجفانها .. واللهفة تعقد لسانها ..
وتجعل شفتينها ترتعدان ..

كيف يمكن أن أكرهها ؟ لقد خلقت من أجل الحب .. وأنا أعرف
أنها تبادلنى نفس هذه العواطف الت卑لة ..

نظرت إليها .. وشعرت بسيل من المشاعر الجياشة .. تسري
في جسدى ! ووجدت نفسى أحبط وسطها بذراعى .. وأرفع ذقnya
الدقيقة بلطف .. حتى تقابلت عيوننا .. وشاهدت بسمة فى عينيها
الفيروزيتين ..

وبينما كنت أنظر إليها .. انسلت الحقيقة بعيداً .. وعشنا
لحظات .. في ذكريات الحب !

تمتمت حالمه :

— لقد خشيت ألا تفهم .. أو تغفر !

جلست على مقعد خشبي داخل الزنزانة .. وسألتها :

— كيف قبضوا عليك ؟ ولماذا ؟

هزت رأسها وقالت :

— أحضرونى لقاضى مباريات الموت ! وأعلنوا أنى مذنبة ..

لأننى لم أدفعك للاقتاع بأهمية الروبوتات والكمبيوترات .. فى
[٧٢ - نوفا (١٤) شاطئ الألبية]

- ٣ -

ربما مرت ساعتان أو نحو ذلك .. قبل أن يخطو حارسان
روبوتان .. يرتديان الزى الموحد الأصفر .. إلى داخل الزنزانة ..
وأمرانى بالخروج معهما ..

قادانى إلى حجرة صغيرة بيضاوية الشكل .. فيها صنوف كثيرة
من المقاعد .. تواجهه جداراً مسدوداً !

جلست والحارسان إلى جوارى .. ثم فتح الباب .. ودخل أحد
رجال الأمن الآلين .. وقف أمامى وهو متوجه الوجه وقال :
- أنت (ل م ١٢١١) ! أمامك طريقة واحدة .. لتفخيف الحكم
ال الصادر ضدك .. إن وضعك فى زنزانة واحدة مع (ج ١ ٣٠١٧) ..
كان مضيعة للوقت .. لذلك سوف نريك جزءاً من تسجيل المقابلة
التي أجريت معها ..

جلس ثم أظلمت الحجرة .. ودبّت الحياة المتلائمة فوق الجدار ..
الذى سرعان ما اختفى .. لتظهر وراءه .. حجرة أخرى حقيقية ..
إتها إحدى تلك الشاشات الضخمة المحسنة .. كان رجل الأمن
الآلى .. يقف أمام (ج ١ ٣٠١٧) .. وهو يقول لها بحدة :
- ما علاقتك بحركة التمرد السرية .. ضد الروبوتات ..
والكمبيوترات ؟

قالت ببرود :

- لا أستطيع أن أخبرك !

رد عليها رجل الأمن الآلى .. بقسوة :

- يبدو أنك لا تدركين دقة موقفك !

نظرت إليه في تحد وقالت :

عالم القرن الثاني والعشرين .. وحكموا على بالنزول إلى ساحة
القتال .. والاشتراك في مباريات الموت .. ثم أرسلوني إلى هنا ..
إن هذه هي الحقيقة كلها !

صمتت للحظات ثم أردفت :
- ... إننا نعيش عصراً غريباً ! وفي عهد أجدادنا كان الأمر
 مختلفاً تماماً !

اكتفيت بهز رأسى .. لعلنى بأيتها تحدثت بالحق ..
إن جدى نفسه أخبرنى أنه فى شبابه .. كانت هناك مسلسلات
عنف فى التليفزيون .. قتل .. وجاسوسية .. جثث ودماء ..
لكنها كانت مجرد قصص كتبها مؤلفون يعانون عقداً نفسية ..
وكان يؤديها ممثلون محترفون ! كان العنف .. هو حجر الزاوية ..
وأصبحت المباريات الرياضية .. أكثر شعبية من المسرح ..
بسبب العنف .. والافعالات التي تصاحبها .. ! وزادت الحوادث
والجرائم .. ثم كانت الخطوة المنطقية .. بأخذ عناوة المجرمين
المحكوم عليهم بالإعدام .. وجعلهم يتقاولون حتى الموت ..
وتتصورهم كاميرات التليفزيون المجمس .. لكي يشاهدهم الجمهور
فى كل مكان ! وكان إطلاق سراح الفائز .. يجعل القتال أكثر إثارة
ومتعة ..

ومع شيوخ السلام العالمى .. فإن العالم المزدحم بالسكان ..
علاوة على شيوخ البطالة والكساد الاقتصادي .. فإن تطور
مباريات الموت أصبح شيئاً له أهميته .. وتحولت في القرن
الثاني والعشرين إلى مؤسسة عالمية .. تغذى الجمهور التهم ..
المتعطش للدماء بالعنف .. الذي يتшوق إليه !

— أدرك ذلك جيداً .. إننا لا نعطي أية معلومات عن نشاطنا !
 وأشار رجل الأمن الآلي .. إلى أحد رفقاء .. الذي يحمل صندوقاً
 فولانياً صغيراً .. أسود اللون .. وتندل منه عدة أسلك رفيعة ..
 وقال :

— هذا .. سوف يعطينا المعلومات التي نريدها ..
 برقت عينا (ج ٣٠١٧) ناحية الصندوق .. وأدركت أنه
 جهاز الكشف عن الأفكار .. والذكريات .. فاهتزت إلى الخلف ..
 وهبط كتفاها .. وهي تعلن في صوت خال من العاطفة :
 — لقد ورطني (ل م ١٢١١) في هذا الأمر .. ولا أعرف شيئاً آخر !

انطفأت الشاشة .. وأضيئت الحجرة البيضاوية .. ووقف رجل
 الأمن الآلي أمامي وهو يقول :

— إن بقية المعلومات منظمة في الذاكرة الإلكترونية للكمبيوتر
 الرئيسي .. لقد استخدمنا جهاز الكشف عن الأفكار والذكريات ..
 للتأكد من صحتها .. إذن ليس لديك أى مبرر للإتكار باتضمامك
 إلى حركة التمرد السرية ضد الروبوتات والكمبيوترات !
 تسبب العرق من جسمى .. فمهما قلت فإنهم لن يصدقونى قط ..
 ثم قال رجل الأمن الآلي :

— ... أخبرنا من هم شركاؤك ؟
 هززت رأسي وأجبت :

— إننى لا أعرف عمَّ تتحدث .. إنها تكذب عليك !

أو ما رجل الأمن الآلي برأسه .. وتقدم أحد مساعديه إلى الأمام ..
 ومعه جهاز الكشف عن الأفكار والذكريات ..
 نظرت إلى الجهاز الغريب .. الذي يتغلغل إلى كل خلايا المخ
 البشري .. ثم هززت كتفى .. وقبعت ساكناً ..
 ألسق أحد الحراس شريطاً صغيراً أزرق اللون .. على جبهتى ..
 وضغط على أحد أزرار الجهاز .. وسرعان ما أظلمت الدنيا أمام
 عينى ..
 وبعد فترة أحسست بالحجرة تضاء مرة أخرى .. طرفت عينى
 من الضوء .. ونظرت إلى رجل الأمن الآلي .. شعرت كما لو أن
 ثقلًا هائلاً .. قد اتزاح من فوق صدرى ..
 قطب رجل الأمن الآلي مابين حاجبيه .. ونظر باشمئزاز وحيرة
 وقال :

— يبدو أن (ج ٣٠١٧) كذبت .. أو أن أحدكم قد أجريت له
 عملية غسيل مخ !

أحسست بألم مفاجئ في معدتى ، وقلت له :

— كيف يمكننى أن أدفع تكاليف عملية غسيل مخ ؟!
 ثم نهضت وعضلتى كلها متوتة من الانفعال ..

قال رجل الأمن الآلي ببرود :

— هناك طرق كثيرة .. إذا كنت عضواً في المنظمة السرية التي
 تحارب الروبوتات والكمبيوترات .. فسوف تكون لديك وسائل
 عديدة .. ثم ضحك وأردف :

- ... لكن ليس لذلك أى أهمية .. لقد حكم عليك .. وحتى لو كان هذا الحكم خاطئا .. فإنه سوف ينفذ !
ولأن الضغط يولد الانفجار كما يقولون .. لذا في بينما هو يستدير ..
ففزع تجاهه بحركة مفاجئة .. وقبضت على رقبته المطاطية
العريضة .. أحسست بقوة هائلة تدب في كيائى .. وأصبحت
أصابعى كالصلب .. وأخذت أحدق في وجهه الأملس .. كادت
عيناه الصناعيتان تخرجان من محجريهما .. بينما لسانه كان
يرتعش .. وصار جسمه كله يتلوى .. في حركات رتيبة ..
وعندئذ أحسست بالروبوتات الأخرى .. تمسك بيذراعى وجسمى ..
وشىء ما اصطدم بمؤخرة رأسى .. ولكننى لم أفلت رقبة رجل
الأمن الآلى .. من يدى .. حتى اصطدم ذلك الشىء اللعين برأسى ..
عدة مرات !

— ٤ —

استيقظت في ظلام الزنزانة .. بعد ذلك بعده ساعات .. غير قادر على رؤية أى شىء .. كان مكانا ضيقا جدا .. لا يكفى لفرد جسمى البالغ مترين ..

مضى الوقت ببطء .. ثم حضر الحراس لأخذى إلى حجرة ضخمة .. يحتشد فيها عشرات الأشخاص .. وحبست وراء أبواب فولاذية .. ذات مزاليج كبيرة ..

ووقفت هناك لعدة دقائق .. قبل أن تلمس كتفى يد حاتية .. واستدرت لأرى أمامى (ج ٣٠١٧) .. كان وجهها مشدودا .. شديد الشحوب .. وشفتها رفيعتين .. وكل جسمها يرتجف ..

غمغمت :

- إننى اضطررت للكذب .. فقد كانت الزنزانة مراقبة فى الخفاء ..

حاولت أن أشعر بالكراهية تجاهها .. ولكن لم أستطع .. لم أحس بأى عاطفة .. لا حب .. ولا كراهية ! قلت لها بلا مبالغة :
- لا يوجد ما يمكن أن نفعله الان !

ردت في إصرار :

- إننى لا بد أن أجعلك تفهم السبب .. في تعريفك للموت .. ترددت لبرهة .. ثم جذبتني جاتبا .. بعيدا عن قبضة الحراس .. وهمست :

- ... لقد قبضوا على وأنا أحاول الاتصال بأحد المسؤولين .. واضطررت للكذب .. لإنقاذه .. إنه رجل مهم جدا .. تساءلت في دهشة :

- ما اسم هذا الرجل ؟

أومأت برأسها في أسى وقالت :



— لا أستطيع أن أخبرك .. فربما تستخدم هذا الاسم لإنقاذ نفسك !
بدأت أحاول مناقشتها في هذه النقطة .. ثم هزرت كتفي .. مهما حدث فسوف يرسلون بي إلى حلبة الموت .. لأنني مصرعى ..
فرص البقاء على قيد الحياة .. تضاءلت إلى ما يقرب من الصفر ..
ومع ذلك .. بقى هناك أمل .. طالما أتنفس !

وجدت نفسي أستعرض في ذاكرتى .. كل مباريات الموت التي شاهدتها على شاشة التليفزيون المجسم .. في المناسبات المختلفة .. كانت صراعات دموية بين مواطنين عاديين مزودين بالهراوات والسيوف الرفيعة والعربيضة .. والحراب .. لم يكن يسمح بأى أسلحة حديثة .. خشية استخدامها ضد الحراس الآليين .. أو المصورين الجائدين وراء الكاميرات التليفزيونية .. فوق حلبة القتال مباشرة ! التي يحيط بها جيش من شرطة مباريات الموت ومعهم أسلحة ليزرية لإصابة كل من في الحلبة .. في عدة ثوان !
وشاهدت في مباريات كثيرة من هذه .. العديد من الناس .. وقد تجمدت أجسادهم من الخوف .. ولا يفعلون شيئاً .. سوى ترك الآخرين يقتلونهم ! وأخرين كانوا أكثر واقعية .. إذ هربوا بعيداً عن أتون المعركة .. حتى ينتهي الأمر ببقاء قليل من المقاتلين !

تمنيت أن أفعل مثل هذا .. وبعد ذلك إذا قدرت لى الحياة ..
فسوفأشترك في الحركة السرية ضد الروبوتات والكمبيوترات ..
وكل الآلات ذات الذكاء الصناعي ! لأنها كلها تشرف وتنظم
مباريات الموت .. ولم يكن هناك جدوى من إبلاغ (ج ٣٠١٧١)
 بذلك .. لأنها لن تصدقنى ..

وقفنا نحن الاثنان .. وكل منا يمسك بيد الآخر .. وكأننا نتشبث بالحياة ! وأخيراً .. أمرنا الحراس الآليون بناء على تعليمات الكمبيوتر الرئيسي .. بالخروج .. والسير في أحد الممرات .. في صف واحد .. حتى وصلنا إلى قاعة أخرى متسعة .. لها أرضية من البلاستيك الأحمر .. ومحاطة بشرطه مباريات الموت ..
المدججين بالسلاح الليزرى ..
وهنا قدموا لنا أسلحة بدائية للفتال بها .. أعطونى سيفاً قصيراً ..
مستقيم النصل .. مصنوعاً من الفولاذ القوى .. كالذى استخدمه الملوك .. والفرسان في العصور الوسطى ..
تركز تفكيرى في كيفية البقاء على قيد الحياة .. بينما كنا سائرين كالقطع .. الذى يضم عدداً ضخماً من الحيوانات العجماء !
ثم دخلنا إلى .. حلبة القتال ..

وفي هذه الوقت حدث شيء غير متوقع لى .. شيء أشبه بتوقف كل الحواس والأحساس .. كان تحولاً ذهنياً حاداً .. تخلصنا تماماً من الخوف .. وتبدلنا في المشاعر .. كما لو أن ستاراً قد أسدل فوق كل العواطف .. وأصبحت فجأة .. كثعبان الكوبرا السام ..
أفعى قاتلة .. لا رغبة لى سوى أن أقضى على كل من أجد له أمامى !

* * *

لوحت بالسيف في الهواء بتلغائية .. وارتخت ذراعي القويتان .. وأنا أقف هناك وسط الحلبة .. محاطاً بالكثيرين الذين يحملون الهراءات .. والسيوف .. والحراب .. ننتظر إشارة الكمبيوتر الرئيسي .. لبدء القتال .. حتى الموت !

* * *

- ٥ -

صدرت هذه الإشارة في شكل سلسلة متالية من أصوات الأبواق التي تصدرها الذاكرة الإلكترونية للكمبيوتر الرئيسي .. اندفع سيفي ليخترق صدر رجل يقف بجوارى ولم أنظر حتى يقوم الآخرون بحماية أنفسهم .. تحرك السيف القصير في كل اتجاه .. محدثاً فيضاناً من الموت الخاطف ..

ثم وجدت نفسي في مواجهة رجل طويل القامة .. يحمل سيفاً عريضاً ضخماً ، دفع السيف نحو رأسى مباشرةً .. وبعنف .. وقوسها .. لكننى مت إلى الجانب الأيسر .. وبحركة خاطفة طعنت صدره بطرف سلاحى الحاد .. فأحدث قطعاً سطحياً خفيفاً في لحمه .. تدفق منه شريط رفيع من الدم .. ثار غضبه ودفع بسيفه مرة أخرى .. في ضربة رشيقه .. ولكن بكل قوته تجاه معدتى .. وبسرعة ومهارة غير عاديتنين .. ففزت بجواره .. وبضربة واحدة .. قضيت عليه .. وأنا أرقص من الفرح المأساوي .. ! ثم استدررت .. والتقطت السيف العريض .. الذى سقط من يد الرجل الطويل القامة .. خصمى منذ لحظات .. ولوحت به فى دائرة قصيرة .. خلل صدر رجل .. وعنق امرأة ..

كومت أمامى طريقاً من حيث الموتى .. وعندئذ لمحت (ج ١ ٣٠١٧) .. وهى ممسكة بسيف قصير أيضاً .. وأمامها هى الأخرى .. عدد من القتلى .. لم يكن هناك وقت للتعجب من مهاراتها الخارقة فى القتال .. فقد كان من الطبيعي أن تلقى حتفها فى اللحظات الأولى ..

إنه شيء مذهل أن يتعرض عشرات الأشخاص للموت .. فى دوامة من العداء والبغضاء .. دون سبب .. وتصور كاميرات التليفزيون هذه الأحداث الدموية .. لملائين المشاهدين .. متعة القرن الثانى والعشرين !

ثم تمضى عدة دقائق .. ويصبح عدد المقاتلين .. أقل من عشرة أشخاص .. ووجدت نفسى بدون خصم !

جلت بيصرى فى كل أنحاء حلبة الموت .. ولمحت (ج ١ ٣٠١٧) .. ما زالت موجودة وهى تقضى على امرأة أخرى .. قصيرة القامة .. بتلویحة واحدة من سيفها ..

كان منظرها المهيب رائعاً .. وهى تقف هناك كإحدى المحاربات فى معارك الأساطير .. وسيفها القصير .. منثن فى يدها .. وشعرها الطويل ينساب من حولها .. وهى تستدير لكي تقتل شخصاً آخر ..

لكن الآن . لم يعد هناك غيرى أنا شخصياً ! يالسخرية القدر وغرابته .. التى أوصلتنا نحن الاثنين .. إلى هذه النهاية .. اندفعت تجاهى بهدوء .. وكاميرات التليفزيون تصور اللحظات الحاسمة .. فى مباريات الموت !

كانت (ج ١ ٣٠١٧) كقاتلـة بدائية .. فقدت عقلها .. أى ما يطلق عليه (جنون المعركة) .. اندفع سلاحها البatar .. نحو ذراعى اليمنى .. ولكنه لم يقطع سوى طبقة الجلد الخارجية .. كان ذلك كافياً لقيامى بدور إيجابى .. أمام هذا الخطر资料 ..

وخشيت أن سيفها الخفيف .. المصنوع للحركة السريعة .. قد يثبت تفوقه على سلاحى الثقيل .. حركتنى غرizerتى لدفع سيفى العريض تجاه رأسها .. إن الأمر سوف ينتهى سريعا .. على الأقل ستموت بدون أن تتألم كثيرا .. هذا ماكنت أحدث به نفسى .. لكن سيفها اشتبك مع سيفى بقوة .. ثم طار حد سلاحها بحركة خاطفة .. بارعة .. وانقض على صدرى ..

لكننى أفلت منه .. بخطوة إلى الوراء .. ثم تقابلت أعيننا فى هذه اللحظات ..

لم أجد فى وجهها أى تعبير .. سوى الحقد والكراهية .. ! فى الدقائق التالية .. تبادلنا التراشق بالسيوف .. بشكل ربما يكون قد أعطى لمشاهدى مباريات الموت .. على شاشات التليفزيون المجمسة .. أقصى قدر من الإثارة .. لم يروه من قبل .. لم نكن اثنين من الهواة .. نتقاتل حتى الموت .. بل كنا مقاتلين محترفين بارعين .. وكان يستحيل على أى خبير .. معرفة أين تعلم كل منا .. فنون القتال هذه !

كيف يمكننى أن أعرف الحقيقة ؟ وهناك أشياء غامضة فى ذاكرتى .. لا أستطيع إدراكها ! تحركت بأقصى سرعة ممكنة لعضلاتى .. محاولا سرعة إنتهاء هذه المبارزة الفاصلة ..

بدا كما لو كان القدر العجيب .. قد جعلنا فى موقف متكافئ .. كل منا بدا ماهرا تماما .. فى استخدام السيف .. وكلانا كان يبحث عن طريقة لقتل .. حبيب سابق !

ووجأة قفزت (ج ٣٠١٧١) إلى الأمام .. وحد سيفها يشق

طريقه كالبرق الخاطف .. إلى منتصف صدرى .. تنديت جانبها مستخدما كل عضلة ممكنته فى جسدى .. وفي نفس الوقت تحرك سيفى فى قوس دائرى .. متوجهها إلى رأسها ! فقدت توازنها .. ولم تستطع أن تخطو إلى الأمام .. وهذا تمكنت منها ! العجيب أنى لم أحس إلا بالارتياح .. ! لقد انتهت هذا الكابوس الدموى .. وبقيت حيا !!

وعندئذ لاحظت شيئا مخيفا .. لم أصدقه فى أول الأمر .. فعندما تقطع جسد (ج ٣٠١٧١) .. ظهرت كتلة غريبة من الأسلاك .. والدوائر الإلكترونية .. والنجم العطاطى .. والرفائق البيولوجية .. !! وبدون أن أحاول التفكير فى معنى هذا .. أقيت بسيفى على أرضية حلبة القتال .. وانكفت فوق جسدها الصناعى .. منها .. ثم تساءلت فى هلع :
— ما معنى هذا ؟ !!

بينما كانت كاميرات التليفزيون تسجل هذا الحدث .. العثير .. !

— ٦ —

نهضت بثائق .. ثم سرت إلى باب الحرية .. والكاميرات تتبع كل حركاتى عن قرب .. وب مجرد أن خطوت خارجا من حلبة الموت .. أحاط بى المحررون الصحفيون الدوليون المتهمسون لإلقاء أسلتهم .. على الفائز فى مباريات الموت .. ! اقترب منى رجل أسرع قصیر القامة .. وقال لى :
— تعال .. اتبعنى !

كان أسلوبه يشبه أسلوب أحد ضباط مباريات الموت .. ولذلك تبعته تلقائيا .. دون تفكير ..

ساعدنا تصريح كان يحمله .. في السير في الممرات التي بها حراسة آلية .. حتى خرجنا إلى طرقات المدينة .. أشار إلى سيارة صاروخية .. واقفة أمام مبنى حلبة الموت .. فدخلنا فيها .. ثم تحركنا بعيداً عن الكابوس الدموي .. وزادت سرعتنا .. سالت في جزء :

ـ إلى أين نحن ذاهبان ؟
أجابني بيؤدة :

ـ إننى من طرف (ج ١ ٣٠١٧) .. وسوف أشرح كل شيء .. قريباً جداً ..
قلت متهدباً :

ـ لكن (ج ١ ٣٠١٧) .. كانت ...
فاطعنى مبتسمًا :

ـ روبوتة !

ـ ثم ضحك بشكل غريب .. حزين .. وأردف :
ـ كل الأمور سوف تتضح لك !

ظللنا صامتين .. ونحن نسير في طرقات المدينة .. لعدة نصف ساعة .. ثم توقفنا أمام مبنى صغير .. في إحدى الضواحي ورافقتى الرجل الأسمرا إلى الداخل .. حيث وجدت نفسى في حجرة واسعة .. مزدحمة بالناس ..

وقف الجميع واستداروا .. لينظروا إلى ... !! ولكن ما رأيته أقى الرعب في قلبي .. بأكثر مما حدث في الأيام الأخيرة كلها !
فقد كانت تقف أمامى .. (ج ١ ٣٠١٧) .. حية ترزق .. !!

بدأت أخطو إلى الأمام .. ثم وقفت مكانى مذهولاً .. استدار رجل بجوارها .. وبدأ يتحدث إلى :
ـ كما ترى يا (ل م ١٢١١) .. إننا صنعوا في سرية تامة .. روبوتات .. وأعطيناها ذاكرات حقيقية إلى حد ما .. باستخدام الرقائق البيولوجية .. التي تستخدم البروتينات بدلاً من مادة السيليكون لزيادة كفاءتها .. ثم أضفنا إليها خبرات زائفة .. وهنية .. لإخفاء المعلومات لكي نضل رجال الأمن الآليين .. والكمبيوترات التي تسيطر على كل أنشطة الحياة اليومية .. وكنا نريد أن نعرف مدى كفاءة روبوتاتنا !

ترى برهة ثم استطرد مؤكداً !

ـ ... وبالطبع لا يوجد أى شخص بخلاف الموجودين في هذه الحجرة الآن .. يعرف أى شيء عن اكتشافنا هذا .. ولن يتصور أحد ما حدث .. حتى لو كانت أمامه الأدلة الدامغة عليه .. صمت للحظة وأضاف قائلاً :

ـ ... وهكذا يمكنك أن تدرك القيمة العظيمة لجهودنا من أجل الإطاحة بالروبوتات والكمبيوترات التي أصبحت تسيطر على حياة البشر .. وإنهاء مأساة مباريات الموت .. التي اخترعها الروبوتات والكمبيوترات .. للتخلص من البشر ..

إن عملاءنا الروبوتات هم بمثابة الطابور الخامس .. جواسيس آليون وقد تمت برمجتهم إلكترونياً .. بحيث لا يعرفون شيئاً سوى الواجبات التي يكلفون بها .. ولهذا أضفنا لذكائهم الصناعي عواطف كالحب والكرامية والخوف .. لأن غيابها سوف يؤدى إلى

فشل خططنا وانكشاف أمرنا .. وهذا يوضح لك كيف انك
تنجع بعلاقة حب طبيعية تماما .. مع (ج ٣٠١٧١) !! لقد
نجحت التجربة تماما .. ولم نكن نحلم بأكثر من هذا ..
وقفت هناك مشدوها .. مصدوما .. بتصديق ما رأيته ..
وسمعته .. وأدركته .. فجأة .. اتضحت أمامي الصورة بالكامل ..
كستار أزيج عن أشعة الشمس ..
إنني مجرد .. روبيوت !!

والقيت سوا لا وحيدا :

- والآن ماذا ستفعلون بي ؟

أجابنى (ل م ١٢١١) .. الحقيقى ! قائلًا :

- بعد أن تسجل تقريرا كاملا بما حدث .. سوف نعيد برمجتك ..
ونعطيك مهمة جديدة .. بعد أن نجحت كجاسوس آلى !!

* * *



سلسلة نوڤا للخيال العلمي

احترس .. إنني داخل مخك !

المؤسسة العربية الحديثة
للطبع والتشريف والتوزيع
الدار المفتوحة - القاهرة - الدار الفتحية - الدار العصبية

- ١ -

تمدد الدكتور (باهر الحسيني) الأستاذ الجامعى .. ورنين قسم
جراحة القوى العقلية .. فوق الحشائش بجوار حمام السباحة ..
واستسلم للنوم ..

كانت شمس نوفمبر .. دافئة على وجنتيه البرونزيتين ..
والرياح المعتدلة تطير شعره الأبيض الناعم .. إلى قسمين جميلين ..
رفع إحدى ذراعيه فوق عينيه .. ليحميهمَا من أشعة الشمس
التي تحتوى على نسبة عالية .. من الأشعة فوق البنفسجية ..
بسبب التقوب في طبقة الأوزون ..

بينما رداء المختبر الأبيض الطويل .. يلمع فى ضياء وقت
الظهيرة ..

وفجأة .. دوى صوت ما .. نغمة جافة .. حادة .. وسمع صوت
سكرتيرته (ماجى) :

- دكتور (باهر) ! دكتور (باهر) !

رنت الكلمات داخل عقله .. كانت الرسالة هي المكافئ التخاطرى
لصيحة من أذنيه :

- (ماجى) ! لا داعى لكل هذه الضوضاء .. اتنى فى فياتى
بجوار حمام السباحة !

جائىء اعتذار رقيق من سكرتيرته :

- إننى آسفه يا دكتور (باهر) ! لكن جهاز التخاطر الذاتى ..
يعمل بطريقة غريبة ! لقد كلفتني بالاتصال بك .. عندما يحين
موعد طعام الغداء ..

تساءل د. (باهر) فى دهشة :

- أحقاً ذلك؟ وبهذه السرعة ! هل لدينا عمل حان موعد تنفيذه ؟
فإذا لم يكن هناك عمل .. اتصل بى مرة أخرى .. بعد نصف ساعة !

ردت (ماجى) بسرعة :

- إن لدينا تجربة عملية لطلبة السنة الأولى جراحة .. بعد
ساعة واحدة .. حالة إزالة ورم بالمخ !

قال د. (باهر) موكلًا :

- آه .. تذكرت .. سوف أكون هناك فورا .. أشكرك يا (ماجى) ..
ربما يسعدك أن تعلمي أنك فى قمة الكفاءة كسكرتيرة .. ولكنك
تسببين مضايقة لشخص مرهق مثلى !

ردت (ماجى) بفرحة :

- أشكرك يا دكتور .. أيضاً اتصلت بك الصحفية (إيمان فوزى)
من مجلة علوم المستقبل .. لتشكرك على حديثك معها .. وهى
تقول إن ذلك على وجه الخصوص .. بسبب قدرتك الفائقة على
تبسيط العلوم للقارئ العادى ..

نم تكن رحلة العودة من فينته المقاومة قرباً من أسوار جامعة
(شرم الشيخ) .. إلى حجرة العمليات .. مضجرة .. إذ بدا أن
الطريق المتحرك خلال الحديقة الكبيرة .. المطلة على البحر
اندماج طبيعى فى البيئة المجاورة .. كما أن الساتر العلوى الشفاف ..

كانت الدكتورة (شجون حلمى) مساعدة الدكتور (باهر) ..
تجلس فى حجرتها .. تراجع .. وتفحص أكثر من خمسماهـ نقطـة
مدونـة .. بقائـمة المراجـعة .. لـتتأكد من أن كـافـة وظـائف كـمـبيـوتـر
القوى العـقلـية .. تـسـير عـى أـكـمل وجـه ..

وكان هذا الجهاز الحديث المتطور .. باستخدام الرقائق
البيولوجية .. ليس مجرد آلية .. ولكنه يمكن أن يصبح امتدادا
للنّدكتور (باهر الحسيني) .. وجزءاً من مخه .. بحيث يكبر قواه
العقلية البشرية .. إلى وظائف عديدة .. نافعة .. ومفيدة !

* * *

ازدحمت القاعة فعلاً بالطلبة المتحمسين .. الذين يريدون التخصص في الجراحة العقلية .. ولأنها المرة الأولى التي يحضرون فيها إلى حجرة العمليات .. فقد كانوا يرمقون كل شيء فيها .. باهتمام شديد .. وإعجاب .

سار الدكتور (باهر) إلى داخل حجرة التعقيم .. وأحاطته أشعة الليزر المطهرة للحظات .. وبعد أن أتم استعداداته .. دلف إلى حجرة العمليات ..

كان يعتقد في نفسه أن الملابس الخضراء الخاصة التي يرتديها ..
تجعله يشعر في كل مرة .. بأن هناك ما يدفعه لتحقيق شيء ما ..
وبينما هو يسير عبر أرضية حجرة العمليات .. بخطوط متقابلة ..
رفع بصره محدثاً في القاعة الكبيرة البيضاوية .. التي كانت تنظر
إليه بأسفل .. وتذكر عندما كان طالباً في أول تجربة كاملة له ..
بدا ذلك مختلفاً نوعاً ما .. بروزية الجراحية تتم .. بدلاً من

لم يكن يحجب شيئاً من الرؤية .. ولكنه يحمى من الأشعة فوق البنفسجية الضارة بالإنسان .. والصادرة عن الشمس .. وكانت الأشجار انباسقة تخفي أحياناً قرص الشمس .. وبرغم أن البرودة لم تكن كافية .. لكن تبدأ وحدة التحكم التلقائى ندرجة الحرارة .. فى تشغيل وسائل التدفئة .. إلا أن الجو كان بارداً .. زم الدكتور (باهر) رداء المختبر الأبيض حول جسمه التحليل .. لم يكن يهتم ببرودة الطقس .. فما لذك الذين يريدون الحماية الكاملة من البرد .. وأيضاً المسرعة .. كان باستطاعتهم ركوب العمرات المتحركة التي فى باطن الأرض .. والتي أطلق عليها (الأفاق الدافئة) .. أما من يستخدمون الطرق التي فوق سطح الأرض .. فكانوا يفعلون ذلك .. لأنهم يحبون طقس القرن الثانى والعشرين .. مهما كان .. كما أنه يتمتعون بالتغيير ..

وصل الدكتور (باهر) إلى داخل المبنى الصخري .. المكتوب عليه .. بأحرف بارزة .. على لوحة برونزية كبيرة بالمدخل :
(جراحة القوى العقلية)

كان مكتب د. (باهر) الأسبق .. ذو الجدارن الزجاجية .. يتبع
رؤيه حجر العينات الواسعة .. وريثما تكتمل الاستعدادات
الدقائق .. للعملية الحرارية .. كانت الممرضات مشغولات
بمراجعة قراءات أجهزة الليزر .. والرنين المغناطيسي التووى ..
وأخذ فنيو جراحة القوى العقلية .. فى اختبار صلاحية
الكمبيوتر الطبيعى .. وجميع وسائل الاحساس المعهديه ..

آخر .. إنني داخل مخك !

الخوض في داخل المخ ! من خلال مشاهدة شريط فيديو قديم ..
كانت فعلاً تبدو حقيقة أول مرة .. ولكنك تعرف دائمًا بعد ذلك ..
أن النتيجة قد تقررت .. فإذا مات المريض في هذا الشريط
المسجل .. فمعنى ذلك أنه توفي منذ فترة طويلة .. أما اليوم فلا
أحد يعرف .. ما إذا كان المريض سوف يموت .. أو يبقى على
قيد الحياة .. وهل سيصبح صحيحاً معاذًا بعد العملية .. أم أنه
سيصير كسيحاً أو معوقاً طوال حياته .. هذه هي الحقيقة فعلاً !
غمغم د. (باهر) لنفسه :
— أرجو أن أنجح هذه المرة !

وبينما هو يأخذ طريقه إلى حجرة القوى العقلية .. الملحة
بحجرة العمليات .. ليرتدى (الهالة) .. وضع الفنس .. الشريط
البلاستيك الأخضر الشفاف .. حول رأس الجراح الشهير .. وتأكد
من حسن الاستقبال من (الهالة) .. بالكشف عليها بجهاز
الكمبيوتر الطبي ..

وعندما قال العامل الفني العقلى :

— كل شيء على مايرام يا د. (باهر) !
استدار د. (باهر) ليخاطب مجموعة الطلبة الجالسين في
الطابق العلوى .. كانوا موجودين وراء السقف الزجاجي .. ولا
يمكنهم سماع صوته .. ولكن عن طريق (الهالات) التي يرتدونها ..
وهي أجهزة استقبال وإرسال باللغة الدقة .. وتعمل بمقاييس طرفية
للتحكم عن بعد .. وتبرز من المسند اليسرى لمقاعدتهم الجلدية ..
سمع الطلبة د. (باهر) .. وهو يتكلم بوضوح .. كما لو كان

يجلس بجوار كل واحد منهم :

— مساء الخير أيها الأطباء الشبان .. اليوم هو أول تجربة عملية لكم .. وأحب أن أحبيكم بهذه المناسبة .. وهذه أكثر من مجرد محاضرة علمية في كيفية الجراحة العقلية .. إنها عالمة هامة في طريق متابعة التخصص .. الذي اختارتموه لأنفسكم .. إن مهمتنا اليوم هي .. إزالة ورم خبيث صغير جدًا .. في مكان ما من الفص الأوسط الأمامي للمخ .. ولوسوء الحظ فإننا لن نتمكن من تحديد مكانه .. حتى نصبح في داخله ! ونوصل مجسات الإحساس في أماكن مختلفة .. بطبقات الغلاف المخى .. لإعطائنا صورة مجسمة ثلاثية الأبعاد ..

تريث د. (باهر) لعدة ثوان ثم أردد قائلاً :

— ... المريض (رامز سعد) في السابعة والثلاثين من عمره .. وحالته الصحية لا بأس بها جسمانياً .. لكن يبدو أن المتخصصين النفسيين الآليين .. فلقون بشأنه .. لكنهم على كل حال .. غامضون .. وغير متاكدين من المشاكل المختفية عنده .. ويبلغ مقياس رغبته في الحياة (٨٩) .. وهو رقم معتدل .. ولذلك فكل ماترجوه .. ألا يكون في انتظارنا هناك .. أية مشاكل ... ! .. وفي أفضل التوقعات .. سوف ندخل إلى المخ .. ونخرج منه .. في غضون عشرين دقيقة ! ويعود المريض إلى منزله .. بعد ظهر الغد ..

توقف د. (باهر) ثم كرر بهمس :

— ... في أفضل التوقعات !!

وسوف أعطى لكم فرصة لالقاء أسلحتكم بعد العملية .. ولكن نظراً لأنكم مجموعة من الأطباء الشبان .. المفترضين في التفاؤل .. المفتونين تماماً بأهمية الجراحة الليزرية .. فإنني سألقى عليكم سؤالاً .. يحب أن تسألوه لأنفسكم .. وهو : لماذا نجري عملية لهذا الرجل .. لورم بسيط في مراحل تكوينه الأولى بينما توجد طرق أخرى كثيرة .. لتدمير الخلايا السرطانية مثل الأشعة الحرارية .. والسينية .. وابتلاع البوزيترون ؟؟ أيها الأطباء الشبان .. إننا نتعامل مع أهم وأخطر وأدق عضو في الجسم .. المخ البشري .. !! لهذا فإننا سوف نستخدم جهاز القوى العقلية .. وهو كمبيوتر طبى فائق القدرة .. وفي أثناء هذه العملية سوف نشاهد باستمرار الورم السرطاني .. من خلال المجالات الحيوية .. وسيكون ذلك غامضاً .. ومشوشًا في البداية .. ولكن سيزدادوضوها .. بعد ما تقترب وسائل المجرسات الحساسة .. من الجزء المريض ..



ويمكن أن تحصلوا من الكمبيوتر الطبي - بوساطة الأجهزة التي أمام كل واحد منكم - على كل المعلومات التي تريدونها .. في أي وقت .. دون أن يشوش أحدكم على الآخر .. وسوف تحصلون على نفس الإجابة .. التي أحصل أنا عليها .. من هذا الكمبيوتر الطبي الفائق ..

وبواسطة (الهالات) التي على رءوسكم .. سوف تشعرون دائمًا .. بأنكم تمكّون بالمشروع الليزرى .. وأننا أشجعكم على توقع كل حركاته .. وهو لن يسبب أذى .. لأنني سوف أكون مسيطرًا على كل مراحل إجراء العملية الجراحية .. تمنياتي لكم بحظ سعيد ..

وتتأكدوا من تسجيل هذه العملية الجراحية الفريدة .. بشكل دائم لديكم .. فسوف تحتاجون لاسترجاع تفاصيل هذه التجربة بتشغيل الشريط المسجلة عليه .. ربما لعدة سنوات قادمة .. وبعد ذلك ستكون محريرة أو مربكة .. لأن ذلك سنة الحياة !

والآن انتبهوا معى .. للتجربة العتيرة .. الفريدة !

- ٢ -

استدار د. (باهر) من جهة قاعة الطلاب .. وببدأ يجلس في مقعد التحكم العقلى .. خلف منضدة العمليات .. وفي غضون ذلك .. أدخل المريض بعد تخديره .. وجهز للقطع بالمشروع الليزرى .. الذي دخل بهدوء في اللحم الأحمر الوردي .. تاركا خطًا من قطرات الدم .. سرعان ما سال خلال التغضنات المرهقة .. أوقفت الممرضة السائل الأحمر القاتى .. بوساطة قطع كبيرة من الشاش المعقم .. امتصت بسرعة الدم المنزوف .. ثم

استخدمت شدائد الأنسجة في فتح الجلد إلى الخلف .. للكشف عن عظمة لوحة الجمجمة .. وطن صوت مثقب صغير .. وهو يشق طريقه خلال الجمجمة .. وكل قطع العظام المتناثرة .. وقطرات الدم .. ثم شفطها جيداً بوساطة وحدة خاصة ..

كان د. (باهر) وهو في كامل وعيه .. ينسحب من جسده .. ويدخل ببطء في كمبيوتر القوى العقلية .. كرائد فضاء يختبر سفينته الحديثة فانقة التعقيد قبيل الانطلاق ..

لم يكن المقعد الذي يجلس عليه د. (باهر) .. مكاناً للطبيب الجراح فحسب .. بل كان أداة عقلية في حد ذاته .. ويتضمن مجموعة من الكمبيوترات الطبية التي تعمل مثل أيدي .. اثنى عشر جراحاً إلكترونياً .. مساعدًا .. وكان بمقدورها أن تمسك .. وتحرك .. وتتسح .. وتكشط .. وتبتر .. ويتحرك كل منها .. حركة مجهرية دقيقة .. وكلها منظومة داخل الكمبيوتر الرئيسي الفائق .. وكذلك جزءاً من كيان د. (باهر الحسيني) ذاته .. في أثناء المرحلة الحرجة .. من الجراحة داخل المخ .. عندما أصبح الجراح الشهير .. مسافراً داخل متاهة العقل المريض .. لإنسان آخر !

* * *

أخذ د. (باهر) يسبح في مجرة رباعية الأبعاد .. ويشعر بالدوران .. وانعدام الوزن .. والنشاط .. والخوف المرضي من الأماكن الضيقة .. وكان الطلاب في هذه التجربة العملية الحية .. وعن طريق

(الحالات) التي يرتدونها .. يمكنهم الإحساس والفهم والمارسة الفعلية .. وحتى بضغط المشرط الليزرى .. على النسيج العصبى الحى .. وبالصراع المميت للخلايا .. وهى تتعرض للكى بضربات الأشعة تحت الحمراء ..

ثم تم إدخال مشرط ليزرى صغير .. به أطراف حساسة كثيرة .. ببطء في المخ .. من خلال الثقب الدقيق الذى فتحه المثقب .. ثم برزت أطراف التحسس التأمينية .. من قاعدة الجزء الداخلى .. للمشرط الليزرى .. وبدأت تلمس طريقها حول غلاف المخ من الخارج .. حتى وصلت إلى المواقع المبرمجة إلكترونياً عليها .. ومن هناك بدأت تحصل على البيانات .. وترسلها على الفور .. إلى كمبيوتر القوى العقلية ..

* * *

بدأ الدكتور (باهر) في السيطرة على الحد القاطع للمشرط الليزرى .. واختبر تحريكه في جميع الاتجاهات .. دون أن تتعذر حدود حركته ميكرون واحد .. أى واحد من ألف من المليمتر .. وفحص الأدوات المخصصة بدمير الخلايا .. في النسيج الضام .. وبدأ تشغيلها .. فتوقفت الوظائف الحيوية .. وأظلمت الألوان الدافئة المميزة .. للمادة الحية .. كما لو أن المفتاح الذي يهبها الحياة .. قد أغلق !

ثم أخذ د. (باهر) يخفض المشرط الليزرى .. داخل خندق عميق متغصن .. في المخ .. نازلاً بين الأنسجة العصبية الحية .. وسرعان ما تلاشت الأصوات الصاخبة .. القادمة من الشلال البعيد .. للخلايا السطحية .. وهي تتبع بالحياة .. ثم وهي تموت ببطء .. وأعقب ذلك سكون تام !

احترس .. إننى داخل مخك !

وكان د. (باهر) يجيد الاعتماد على حواسه فى أثناء الجراحة ..
والتحرك بالمشيرط إلى اتجاهات متعددة .. بدلاً من التغلغل فى
خطوط مستقيمة داخل المخ ..
ازداد تعمق د. (باهر) .. بحرص .. واستخدم أطراف التحمس
قصيرة المدى .. ذات المجالات الحيوية ..
وفجأة .. ظهر الورم السرطانى !!

- ٣ -

جسم مركزى له امتدادات تبرز في جميع الاتجاهات .. وتحاصر
بعض خلايا المخ .. التي بدأت تتحضر ..! كانت الخلايا السرطانية ..
الشيطانية .. تعتصر رحى الحياة منها .. وتخدم أنفاسها .. سمع
د. (باهر) الصوت الآلى .. لكمبيوتر القوى العقلية :
- ابدأ في الاقتراب الشديد .. أدخل التجويف .. واستعد لقطع
سريان الدم .. إلى الورم السرطانى ..
رسم د. (باهر) استراتيجية المعركة .. وخطوط القتال ..
والأسلحة المستخدمة ..
استطرب الكمبيوتر الطبيعى .. بسرعة :

- بداية الأوامر .. انقل المشيرط الليزرى إلى المكان الصحيح ..
لاحظ د. (باهر) المشيرط وهو يتحرك حول الورم .. كانت
البروزات الحمراء اللامعة .. تتحرك بشكل دوامى .. ومن وقت
آخر .. تنقسم خلية الورم السرطانى .. وتتغلغل في خلية سليمة ..
بحيث تحطم ضحيتها .. وتمزقها ..
إن الخلايا العصبية للمخ .. لا تموت مثل خلايا الأنسجة الأخرى
في الجسم فهي تصرخ .. وتتألم .. ثم تموت !

اقترب المشيرط الليزرى من الجانب المفرغ للورم .. ثم خلآل
مجرى ضيق في المخ .. وهكذا دخل د. (باهر) .. نسيج المخ
من خلال جدار الفجوة .. سائراً مع النسيج الضام .. ومجرى الدم ..
متجنباً الاصطدام بالخلايا العصبية .. إذ كان يكفى ما يسببه الورم
السرطانى من تلف .. وتدمير ..

اكتملت عملية تغيير مكان المشيرط الليزرى .. وبدأ في قطع
مصادر التغذية الرئيسية بالدم .. بداية التسلسل .. وأخذت
الكمبيوترات المبرمج المساعدة .. في إطلاق أطراف متحركة ..
احتاطت بكتلة الورم .. وضغطت الأوعية الدموية الدقيقة ..
والخلايا الحمراء المتهرنة .. والبلازما .. إلى كتل رخوة ..
متجلطة .. سدت كل مجوى دموى .. وحرمت الورم السرطانى ..
من المزيد من الأكسجين .. والمواد الغذائية ..
لقد بدأ الحصار .. وعزلت حصنون العدو !

أخذ الورم الخبيث .. يرتعد .. ويتشنج .. ويحكم قبضته
على الخلايا المحاصرة .. في التجويف داخله .. فقد احتاج إليها
الآن .. بعد أن قطعت عنه مصادر الغذاء !

صدرت الأوامر مرة أخرى من كمبيوتر القوى العقلية :
- دمر الخلايا المتغللة .. يجببقاء التجويف مفتوحاً ..
واستقر في ربط الأوعية الدموية ..
سمع د. (باهر) للوظائف التلقائية للمخ بالعمل .. وما دامت
الأمور تسير طبيعياً .. فإنه يجب أن يراقبها عن كثب .. وإذا
صادفته أي صعوبة .. فإن الكمبيوتر الفائق سوف يخبره بها ..
دون مواربة ..

احترس انفر داخن مخد ..

وهنا بدأ د. (باهر) في ممارسة الوظيفة الفعلية لجراح القوى العقلية ..

رافق الأفكار المنشورة .. وانطلاق الذكريات والأحداث .. من سجن العقل الباطن .. الغامض .. بعد أن أثارها المشرط الليزرى .. والورم السرطانى .. والمعركة الجراحية .. وبدأت الأحلام في مخ المريض ..

* * *

تسللت بقعة من ضوء شمس بعد الظهر .. من خلال أوراق شجرة البنوت الباسقة .. وسطعت على الشعر الكستنائي الناعم .. الذي يحيط بالوجه الأبيض الفاتن لـ (سونيا) .

لاحظ (رامز) البقعة وهي تتحرك .. مع تمويجات الشعر .. بينما نسمة من الهواء تهب على أوراق الأشجار ..

لمحت (سونيا) نظرته المحببة إليها .. وأعادتها إليه .. برقة .. تظاهر بأنه ينظر فيما وراءها .. إلى الأطفال الواقفين عند البحيرة ..

رفعت أكفانها .. وابتسمت برقة .. وأغرقت في سحر عينيها الذهبيتين ..

تأملها معجبًا .. وهمس :

- أحبك ..

تالق وجهها .. وتمتمت :

- حياتي من أجلك ..

وأسرعت ضربات القلبين .. واندمجت في كيان واحد .. نوراني .. كومضات تسري عبر السماء .. من شهاب مار .. !

* * *

قال كمبيوتر القوى العقلية :

- توقفت تغذية الدم .. للورم الخبيث تماماً ! .. فتحول إلى كتل هلامية سائلة !! استعد لبدء تحطيم الأنسجة السرطانية .. بالاتصال المباشر ..

مقياس الرغبة في الحياة لدى المريض (٩٥) .. وما زال يرتفع ! ..

أخذ مقياس الرغبة في الحياة يرتفع باطراد .. لم يعجب د. (باهر) بذلك .. فقد كان لهذا المريض (رامز سعد) .. الكثير الذي يعيش من أجله !

عاد الكمبيوتر يصدر تعليماته :

- ... ابدأ في تحطيم الأنسجة المتورمة .. بداية التسلسل .. تقدم المشرط الليزرى كثيراً .. إلى قلب تجويف الورم الخبيث .. وأخذ يقطع أنسجته .. ويعزل أجزاءه عن التسريح السليم .. وخلفت حرارة الليزر .. ومجالات الطاقة المتولدة من المجرسات الحساسة .. فوضى في الخلايا السرطانية .. وحولتها إلى أكياس من الكيماويات المشتلة .. التي تكاد تخلو من الحياة ! :

- حدد التسلسلين السابقين للذاكرة .. الخاضعين لبيانات الاسترجاع .. عند صدور التعليمات .. وأشار مرة أخرى العقل الباطن ..

احترس انف داخل مذك

واستقرت الأحلام في مخ المريض (رامز سعد) ..

* * *

بدأت السماء تضيء .. لم يكن هناك أى أفق .. بل التقاء
متداخل للفضاء .. والماء .. في ذلك الفجر الرائع ..
وفجأة .. تحول نون سحابة صغيرة .. إلى الأبيض الفضي
المليئ .. وتوهجت .. علامة على ميلاد يوم جديد ..
وعندما لمست (سونيا) يديه .. تستدفن بهما من البرد ..
شعر (رامز) بومضة عبير .. تلف الوجود كله ..
قال هامسا .. ونظراته الولهى .. تطوقها :
- (سونيا) ! هل تتزوجيني ؟
ثم أشرقت الشمس !

* * *

اكتمل تدمير الورم الخبيث .. تدفق الدم عاد الان .. إلى معدله
ال الطبيعي ..

أوشك د. (باهر) على بدء خطوات .. سحب أدواته الجراحية ..
لكنه شعر بأن ثمة شيئاً .. ناقص .. لم يكتمل .. حقا كان
يمكنه الاعتماد على كمبيوتر القوى العقلية .. فالعلاقة بين الإنسان ..
والآلات ذات الذكاء الصناعي .. قوية .. في القرن الثاني
 والعشرين .. ولكن الإنسان لا يعرف حتى كل مايدور في عقده
 ذاته ..

استعاد د. (باهر) خبرته العملية الطويلة في الجراحة وقال
للكمبيوتر :

- قدم تقريراً عن جميع المتغيرات في مخ المريض .. التي يمكن
قياسها ..
استوعب د. (باهر) كل المعلومات الطبية .. التي أعطيت له
فوراً .. من كمبيوتر القوى العقلية .. وغيرها من أبعاد الصورة
ثلاثية الأبعاد .. المنطقية كومضة الضوء في أعماق عقله .. عن
مخ المريض (رامز سعد) .. الأنوان .. والروائح .. والمرئيات ..
والأخوات .. والحواس .. التي لا تدرك بغير ذلك .. والأحلام
العائمة في الفراغ .. العالم الخيالية .. بقعة من السواد .. في قلب
الضوء .. نقطة داكنة .. فوق قماش أبيض ناصع !
جاءه تقرير عاجل .. من الكمبيوتر الطبي :

- تم اكتشاف ورم خبيث ثان ! أطراف التحسس ذات المجالات
الحيوية .. تأخذ مواضعها الجديدة الآن .. للحصول على أحدث
المعلومات .. استعد لبدء تغيير وضع العشرط الليزرى .. للهجوم
على هذا الورم السرطاني !

رافق د. (باهر) الصورة التي تجسدت بفعل المجالات الحيوية ..
وهي تتضح .. بينما أطراف التحسس تبرز تجاه البقعة السوداء ..
كان يعرف أن احتمال نمو ورم خبيث ثانوى .. من ورم أصلى ..
في مرحلة مبكرة كهذه .. هو احتمال ضئيل جداً لكن مع كل
تحسين في الصورة .. أحسن أن أمامه .. معركة شرسه للغاية !

- ٤ -

أعطى التطور لهذا الورم السرطاني الجديد .. دفاعات وقوى
عقلية .. ونفسية تختلف عنها في أنسجة الجسم السليمة ..

احدرس انسر داخل مخه

فالأورام الرئيسية تكون أكثر ارتباطا بالنسج العائلي لها .. وموت العائلي .. معناه موت الورم !

لكن هذا الورم الثانوي الخبيث .. ليست عليه مثل هذه القيود .. إذ إنه يتكون من خلايا فتاكه .. تزداد قدرتها التدميرية مع مرور الوقت !

سمع د. (باهر) صوت كمبيوتر القوى العقلية .. داخل مخه :
- أبداً في تغيير المشرط الليزرى .. واربط الأوعية الدموية ..
قطع تغذية الدم إلى الورم الخبيث الثانوى غير ممكن .. إذ سوف يؤدي إلى تعطيل أداء المخ لوظائفه العادية !

أدرك د. (باهر) السبب في عدم إمكان قطع تغذية الدم إلى الورم .. إذ كان موجودا بالقرب من جدار شريان رئيسي .. يغذى منطقة المخ .. المسئولة عن الخيال .. والتصور .. وهي منطقة مجهلة لعلماء التشريح !

مرة أخرى .. جاءت تعلميات كمبيوتر القوى العقلية :
- ... أبداً في تدمير الخلايا وثيقة الصلة بالورم ..
فجأة .. صدمته الموجة الأولى .. اجتاج الخوف عقله ..
وجعله في حالة نفسية غريبة ..

زاد د. (باهر) من قوّاته .. بدأ المشرط الليزرى يقترب من الورم الخبيث .. ولكنه وجد مقاومة .. فالورم يدافع عن كيانه !
كان يمكن للبرنامج الطارئ لكمبيوتر القوى العقلية .. أن يتتجاهل الأوهام .. والخيالات ..
ولكن د. (باهر) لم يكن يستطيع ذلك .. إذا كان مضطراً

لدخول المعركة بنفسه .. معتمدا على قدراته الذاتية . للدفاع عن (رامز سعد) .. الذي كان يقاتل .. نيابة عنه .. وجاءت الأحلام من العقل الباطن .. في ضباب مطرز بالماضي .. المتألق !

* * *

طاحت (سونيا) شعرها الكستاني .. وابتسمت .. تأمل في واهى عينيها .. فأسللت جفنيها .. على نغمات هامسة .. للحن الحب .. وهالة من الدفء تحيط بهما ..

يمد (رامز) يده .. ويلمس شعرها الناعم .. ويقول هامسا :
- هكذا أحبك ..

يتهلل وجهها :

- كل هذه السعادة ! أكاد لا أصدق ! سابقى دائمًا معك !
وشدت طيور الصباح .. على أغصان أشجار البلوط .. دائم الخضرة .. ربيع لا ينتهي .. وشباب لا يشيخ ..!
* * *

فجأة .. أتى الصوت الآلى .. الرتيب لكمبيوتر القوى العقلية :
- ... مقياس الرغبة في الحياة يقل .. الآن (٨٥) ..!
لكن لماذا ؟ لم يجد د. (باهر) أى سبب لذلك .. إن حلم (رامز) المؤثر .. والذي يأتي إلى ذهنه في نفس الوقت .. بدا سعيدا بما يكفي !

استطرد الكمبيوتر الطبيعي :

- .. استمر في تدمير الورم الخبيث !

* * *

كانت سيارة (سونيا) مندفعه إلى الأمام .. وتقرب من مفارق الطرق . وخلال الأشجار .. كان يندفع قطار على بعد .. في صمت رهيب .. وإشارات التحذير لا تعمل .. وببدأ قلب (رامز) يدق بعنف !

اهتاج عقل د. (باهر) .. لقد وجد أن الورم الغريب .. لا يستسلم للموت .. إنه يرد الهجوم عليه .. من خلال تأثيره في المخ الذي يعيش فيه ..

صرخ د. (باهر) للكمبيوتر :

- زد قوة تشغيل المشرط الليزرى !

كان القطار مايزال مندفعا في طريقه خلال الظلام .. بينما أخذت طيور الليل .. تطلق عويلها الحزين .. سيارة (سونيا) تقرب من مفارق السكة الحديد .. رأى (رامز) القطار .. منطلقًا تجاه مصر السيارة .. و(سونيا) تلوح له بيدها .. وهي غافلة تماما .. عن الخطير الداهم المحدق بها !

صرخ د. (باهر) بقمة

انفعاله :

- إعادة تشغيل ! إعادة تشغيل ! زد القوة .. للإفلات من أفكار الأحلام .. وهنا أزّت نبضات قوية من أشعة الليزر .. منطلقة من المشرط .. إلى الخارج ..



كان د. (باهر) مضطرا لإيقاف الكابوس .. الذى أخذ الورم الخبيث ينشئه فى عقل (رامز) .. ويقاد يقضى عليه !

- ٥ -

كان هذا الورم الغريب .. فى خضم لحظات الانفعال الشديد .. والدفاع عن كياته .. يحاول أن يقتل .. ويدمر ..! فأخذ يطلق العنان لخيالات البشاعة .. لكي تفتك .. وتعرّب .. كما تشاء ..

بدا صوت كمبيوتر القوى العقلية قلقا :

- مقاييس الرغبة فى الحياة (٥٢) .. ومستمر فى التناقض .. بسرعة !

اختفى الأفق عن الأنوار .. وجاء صوت قطار الظلام .. يصرخ بلا انقطاع ..

كانت الإشارات الضوئية معطلة .. ولم تر (سونيا) شيئا ! اكتسح الوحش المعدنى المنطلق .. سيارتها بلا رحمة !

كان (رامز) مضطرا لرؤيه كل ما حدث .. إذ فقد السيطرة على عينيه .. ووجد نفسه يحملق مشدوها حوله ..

طار جسد (سونيا) ثم ارتطم بالحاجز الأمامي لسيارته .. وأخذ الدم ينづف من أنفها .. وفمه .. ثم انزلق جسدها جانبها .. إلى العشب .. بعد أن أحدث لطخات دموية على الزجاج الأمامي .. لسيارة (رامز) ..

اخترن إنتر داخل مخك !

ملأ رائحة الموت الكريهة المكان كله .. لكن (رامز) لم يحس بها .. إذ كان يصرخ في ذهول !

* * *

جاء صوت الكمبيوتر الطبيعي .. وسط الكابوس :

- .. مقياس الرغبة في الحياة (٢٠) .. ومستمر في التناقض إلى دون مستوى القياس .. وظائف القلب تسوء .. بداية التنبية التقليدي بالصدمات الكهربائية .

كان الدكتور (باهر) يقاوم .. في ضوء الحقائق التي يعرفها .. أخذ عقله يصرخ في كيانه .. كرامة تتنى لشخص يغرق .. للخروج من حالة الجنون ..

اكتسحته مرة أخرى .. موجات الخوف المروع .. إذ إنه أصبح جزءاً من الكابوس الذي يتراهى له (رامز) ..!

كان د. (باهر) ممداً فوق شريط السكة الحديد .. والقاطرة تندفع نحوه .. بسرعة هائلة .. لم يكن هناك أى شيء يقيده .. ولكنه لم يستطع التحرك !

اقتربقطار الفضى .. أكثر .. فأكثر .. والعجلات تطحن القضبان .. وتتصدر شرارات نارية .. في طريقها إليه !

صرح د. (باهر) في هisteria :

- ساعدنى ! إننى أغرق فى كابوس المريض ! رد كمبيوتر القوى العقلية .. بعد عدة ثوان :

- اعتراض خط الكابوس .. التوازن الكهربائى للمريض يتدهور بسرعة .. بداية ضخ الدم بالطرق الآلية .. الفسيولوجية .. نشاط العضلات يضعف .. محاولات الاستئناف الكهربائية فشلت .. الزمن المقدر للانتهاء من استئصال الورم الخبيث خمسون ثانية .. احتمالبقاء للمريض على قيد الحياة .. يقترب من الصفر .. صرخ د. (باهر) :

- ماذا أفعل الآن ؟

أجابه الكمبيوتر الطبيعي الفائق فوراً :

- استعد لبدء الانسحاب ! .. التوقف عن الجراحة أمر ضروري بعد عشرين ثانية .. مالم يحدث تحسن ..

استوعب د. (باهر) المعلومات في الحال ..

لا .. إنه لن يتوقف .. ولن يستمع إلى أوامر الكمبيوتر .. فهذه مسألة إنسانية .. تخصن البشر وحدهم ! فيجب أن يمددى واجبه على أكمل وجه .. لإنقاذ حياة المريض ..

كان د. (باهر) يعلق كل آماله الآن .. على حافة المشرط الليزرى .. بعد أن نجح الكمبيوتر في طرد المخاوف الدفاعية .. التي يقذفها الورم المحتضر .. في داخل عقله .. وبسرعة وجه د. (باهر) كل تركيزه .. على مخ (رامز سعد) :

احترس إنتر داخل مخك !

- (رامز) ! (رامز) ! لابد وأن تستمع إلى .. إن هذا مجرد حلم مزعج .. كابوس .. سراب خادع ! إن (سونيا) لم تمت .. لقد تحدثت إليها صباح اليوم .. وهي بخير وعاافية .. إن كل هذا مجرد حلم .. يجب أن تعيش يا (رامز) .. فلديك كل ما يستحق أن تعيش من أجله !

- ٦ -

دارت قطع المholm الأسود .. حول المقعد الوثير .. شعر الدكتور (باهر) بأته فى حالة انعدام جاذبية .. كان حانقا .. وهو يقاوم ضد قوى شريرة .. ولكنه أحسن بالراحة .. إذ استطاع أن ينقذ حياة المريض .. ونجحت تجربة الاندماج مع كمبيوتر القوى العقلية .. داخل مخ المريض (رامز سعد) .. !

فتح عينيه بيضاء .. وبدأ عقله الرحلة فى النفق الطويل .. ثم بدأ تدريجيا يحتل جسده مرة أخرى .. أحس بالعرق يتصلب فى كل جسمه .. وتذكر كم استجاب لعواطف .. ومشاعر متباعدة .. وشهد الحب .. والآلام .. السعادة .. والعذاب .. إن عضلاته نفسها .. تأثرت بكل هذا الانفعال .. والتتوتر ..

نهض من المقعد الجلدى الوثير .. بعد أن فك القنيون الأحزمة .. وخلعوا (الهالة) من فوق رأسه .. لكن مرفقه الأيمن .. كانت به كدمة من أثر ضغط التوصيلات المعدنية .. بكمبيوتر القوى العقلية ..

سار د. (باهر) فوق ساقين متداخلتين .. إلى منتصف حجرة العمليات .. وبتركيز شديد أبعد أسنانه عن الواقع العطاطى .. الذى كان فى فمه .. ثم تحدث تناهريا إلى مجموعة الطلبة المرتبكين .. الحائرين فى داخل القاعة :

- أيها الأطباء الشبان ! أرجوكم لا تطرحوا على أى أسئلة حتى الغد !

قام بتغيير ملابسه بسرعة .. وخرج متذمرا من مكتبه .. ومر بجوار سكرتيرته (ماجى) .. التى أوقفته صائحة :

- د. (باهر) !

استدار لكى ينظر إليها .. بعينين مجهدتين .. فقالت له :

- ... لقد ألغيت بقية مواعيد اليوم !

ابتسم .. ولم يرد عليها .. بل اكتفى بابتسامة من رأسه .. وفهمت كل شيء ..

اختار الممر المتحرك تحت الأرض .. حتى مخرجه بجوار حمام السباحة بفيكتور ..

كانت السماء رمادية .. ممتنعة بالسحب المتوجة .. التى تنذر ب العاصفة رعدية .. فقد بدأ شهر نوفمبر .. ينم عن طبيعته الشتوية .. وأصبح الجو باردا .. رطبا ..

احترس انف داخل مخد

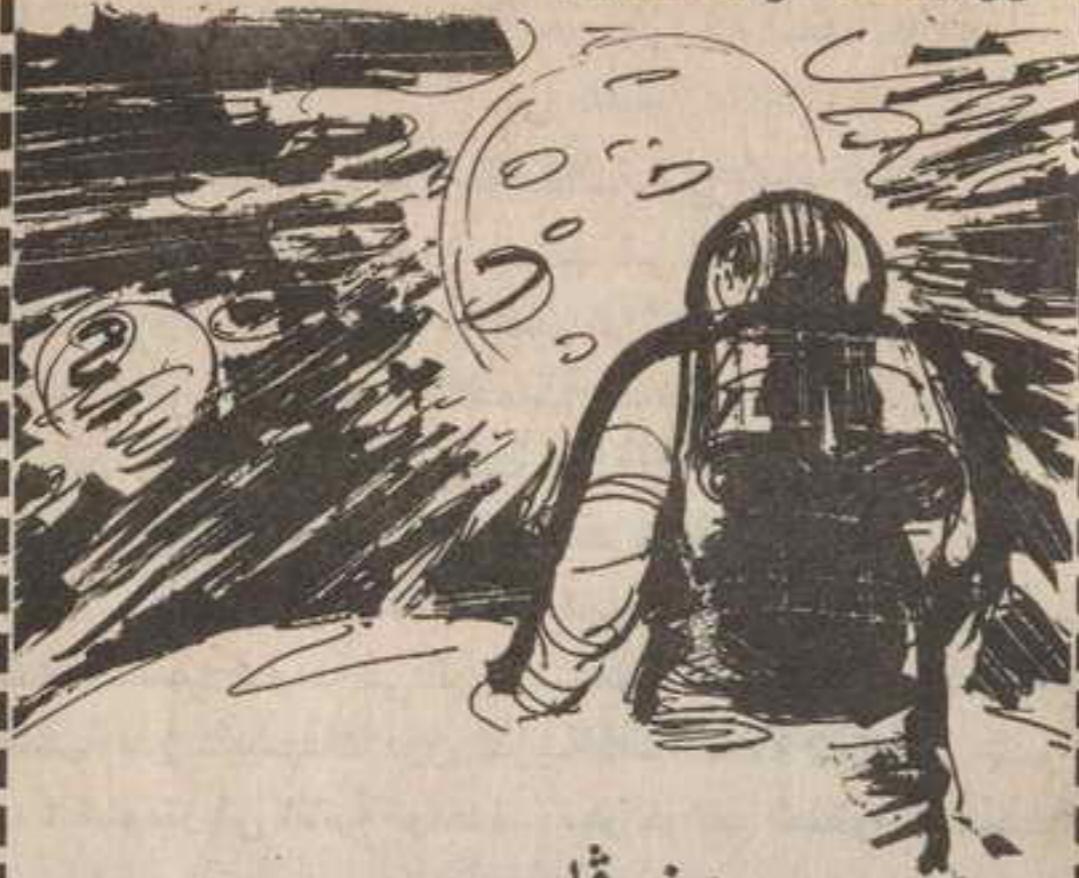
توقف د. (باهر) ليأخذ نفسا عميقا .. ثم أخرجه ببطء ..
ومازال في ذهنه .. صورة ذلك الورم الخبيث الثانوى .. فقد بدا
له حياء .. بشكل غير طبيعي ! ودافع عن نفسه .. بشراسة .. كما
لو كان .. كأننا غريبا .. من عالم آخر !!

* * *

سلسلة نوڤا للخيال العلمي

شورة فوق الشمس

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
لطبع والتوزيع والتوزيع
الطبعة الأولى - المجلد الأول - عدد ٤



فجأة حدثت انفجارات مروعة متتالية فوق سطح الشمس .. السنة الغازات الهائلة تشق عنان سمائها في نافورات نارية جباره .. تذهب إلى ارتفاعات شاهقة .. تصل إلى آلاف الكيلومترات .. وسرت في أتون الجحيم الشمسي .. تيارات كهربائية رهيبة .. أدت إلى توليد مجالات مغناطيسية هائلة .. وتكونت البقع الشمسية .. ذات الشكل الواضح المحدد .. منطقة مركزية داكنة تسمى .. الظل .. محاطة بمنطقة أكثر إضاءة .. شبه الظل .. وبدت البقع الشمسية في شكلها المتاجج كدوامة في أتون الشمس المستعر .. أطلقت رياحًا شمسية من الجسيمات دون الذرية ذات الطاقة العالية .. بسرعة ٤٠٠ كيلومتر في الثانية الواحدة .. نحو كواكب المنظومة الشمسية !

— ١ —

أخذت الدائرة الإلكترونية لجهاز الاستقبال .. تصدر كل أنواع الضوضاء .. التي لم يكن لها أن توجد قط .. وشعر رائد الفضاء (كمال دياب) بنوع من الذعر لحظات .. ثم ما لبث أن أقوى نظره سريعة إلى الشمس .. من فوق كتفه .. واستطاع رؤية شيء داكن .. عند الحافة اليسرى لقرص الشمس ..

جاءه صوت خبيرة الاتصالات الليزرية (نجوى مراد) .. بنبرات حادة يمكن تمييزها وسط الضوضاء الإلكترونية .. قائلة : — (كمال) ! هل تسمعني ؟

تنهد رائد الفضاء (كمال دياب) ثم رد بقوله :
— أجل ولكن لا أكاد أسمعك !

أتى الصوت المتقطع مرة أخرى :
— ما المشكلة عندك ؟

أصبح التأخير الزمني الآن .. أطول ما يكون .. حيث إن سفينته الفضاء .. كانت تقترب من مكان الهبوط ..

استطردت خبيرة الاتصالات (نجوى) قائلة :
— ... هل يمكنك فحص جهاز الاستقبال في سفينتك ؟ وبالتحديد دائرة ...

قاطعها (كمال) بعصبية :
— إن الخطأ ليس في الأجهزة .. هل أقيمت نظرة على الشمس مؤخرًا ؟

جاء الرد سريعا .. ولكن الكلمات كانت غير واضحة .. ومتداخلة :
— أنا لم أترك محطة المتابعة منذ خروجك ! أخبرني .. ما الذي حدث للشمس ؟!

رد رائد الفضاء (كمال) ببطء :
— هناك أكبر بقعة شمسية رأيتها في حياتي .. هل يمكنك فحصها بالتلسكوب ؟

أجبت (نجوى) دون حماس :
— حسن .. ولكن لماذا ؟
رد عليها (كمال) بسرعة :

- حتى يمكن معرفة كم من الوقت .. سوف يستمر هذا التشویش المتفجر .. في الاتصالات ؟

قالت دون اهتمام :

- سوف أقوم بذلك !

ثم صمتت لمدة دقيقة كاملة .. كما لو كانت تغطى وحدة الإرسال .. لتحدث شخصا آخر .. ثم أضافت قائلة :

- ... كم تبعد عن سطح كوكب المريخ الآن ؟

رافق رائد الفضاء (كمال) جهاز قياس الزمن وقال :

- حوالي ٢٦٠ ثانية .. إن إجراءات الفرملة تبدأ عند ١٥٠ ثانية .. بتخفيض السرعة .

تهددت بارتياح قائلة :

- حسن .. إنك تتبع البرنامج المتفق عليه ..

ولم ينجح كلام (نجوى) الرسمي .. المنمق في إخفاء شعورها بالانفعال الشديد .. واستطردت :

- ... إننا نراقبك .. ونسمعك .. ونتمنى لك حظاً سعيداً ..!

شكرها (كمال) .. ثم جذب نفسه بعيداً عن جهاز الاستقبال الليزرى .. الذي كان يقبض عليه بيديه .. بينما كانت أحزمة مقعد السرعة .. ترتفع في الهواء ..

أمسك (كمال) بأقربها إليه .. وأنزل نفسه فوق الوسادة الهوائية .. ثم ألقى نظرة أخيرة .. ليتأكد من عدم ترك أية أجهزة أو آلات غير مثبتة .. حتى لا تتحطم على سطح كوكب المريخ .. حين

تخفض السرعة .. ثم قام رائد الفضاء (كمال) بشد الأحزمة حول جسمه .. وأغلق مزاجها .. محدثاً نفسه :

- هذا هو أفضل ما يمكن عمله !

ومن خلفه .. وفي قلب المفاعل النووي الذي يمد سفينة الفضاء بالطاقة .. بالاندماج النووي .. لمادتي التريتيوم والديوتيريوم .. نظيرى الأيدروجين .. وكانت المفاتيح والمحولات الكهربائية .. تتوافق مع الصمامات الإلكترونية .. ثانية فتانية ..

كما كان معدل الإشعاع يرتفع .. وأشعة جاما مندفعة في طوفان .. ناحية القمرة المصفحة .. المعزولة .. لرائد الفضاء (كمال) .. وعند الثانية الخمسين بعد المائة بالضبط .. اشتغلت مضخة فجأة .. ودفعت القذائف في صورة شلال داخل غرفة الاحتراق الأسطوانية .. حيث ارتفعت درجة الحرارة هناك .. لما يقرب من أربعة آلاف درجة مئوية .. وفي عدة ثوان .. سخنت من برودة جاتب سفينة الفضاء .. بعيد عن الشمس .. ثم تمددت منه .. بقوة انفجارية .. ألسنة بيضاء متوجة .. إلى سطح كوكب المريخ !

كانت هناك رجة شديدة عند انخفاض السرعة المفاجئ .. وغاص رائد الفضاء (كمال) .. داخل الوسادة الهوائية .. وعيناه ترقبان الأرقام .. على شاشة الكمبيوتر .. والتي تحدد وضع سفينة الفضاء .. فوق سطح المريخ .. حيث كانت تحاول الحفاظ على توازنها .. في هذا الوضع المحفوف بالمخاطر .. على دعامة ضعيفة من الغازات .. وكانت اليد اليمنى المدربة .. لرائد الفضاء (كمال) .. على أبهة

الاستعداد لتشغيل المفاعل النووي الاحتياطي .. في حالة اختلال التوازن .. وانقلاب سفينة الفضاء !
وفي نفس الوقت خرجت أربعة أرجل طويلة من الصلب .. لتعديل وضع السفينة .. بحيث تستقر على أرض كوكب المريخ .. واختفى زنير المحرك الذي يعمل بالاندماج النووي .. ترتجينا .. حتى ساد صمت .. كاد أن يكون تاماً !

الآن .. أصبح هناك رائد فضاء .. فوق سطح المريخ .. صاح (كمال) بصوت مدو .. في غرفة القيادة ..
— لقد نجحت !!

ثم ذكر في جهاز الإرسال الليزرى :
— هل تسمعني ؟ لقد نجحت !
أتاه وأبل منهنر من الطاقة العالية للجسيمات دون الذرية ..
المنبئه من البقع الشمسية .. عبر وحدة الاستقبال ..

وعندما انتهى ذلك .. كانت خبيرة الاتصالات (نجوى) وعدد من العلماء .. يبعثون بتهنئتهم .. وبدا أن الجميع في هذا المشروع الفضائي .. يهتفون باسمه في مبنى المتابعة الأرضية .. وبمجرد أن هدأت الانفعالات قليلا .. جاء صوت (نجوى) المميز .. وهي تقول :

— (كمال) ! كيف تشعر الآن .. وأنت أشهر رجل في العالم ؟
أجابها (كمال) بصوت مجده .. وبافتضاب وجفاء :
— هل يمكن أن نؤجل الإجابة حتى أعود لكوكب الأرض ؟ فهذه

البقع الشمسية تورقنى .. وتتندر بالشر .. و ...
قطعت هذا الحديث موجة من التشویش اللاسلكي .. وأخذ (كمال)
يتحقق في اتجاه الشمس .. من خلال المرشحات الخاصة .. ووجد
أن البقعة الداكنة تظهر بوضوح على حافتها .. وهي ترتفع عبر
القرص الملتهب !

كانت هناك أعمال كثيرة أمام رائد الفضاء (كمال) .. عليه
إنجازها والتفكير فيها خلال الساعات الأولى .. من إقامته فوق
كوكب المريخ .. ارتدى رداءه الفضائي الواقى .. وثبت جهاز
التقى .. وتأكد من مؤشر خزان الأكسجين .. وخرج إلى سطح
الكوكب .. الذي استحوذ على اهتمام الناس منذ القديم بسبب لونه
الأحمر المميز .. وتعرج مداره .. وظهور ما يشبه القوات على
سطحه .. وانتشار الأخدود في تربته .. وجود كتل من الجليد عند
قطبيه ..



وفي الفضاء .. بدا واضحاً شكل
قمرى المريخ .. (فوبوس) ..
و (ديموس) .. كان رائد الفضاء
(كمال) يعلم أن كوكب المريخ ..
هو رابع الكواكب بعدها عن الشمس ..
وأن المسافة بينهما نحو ٢٢٥
مليون كيلومتر !

* * *

الشمس .. وتكون عادة أكثر الاثنين تماساً وقوه .. أما الثانية فيطلق عليها (التابعه) .. وللبقعتين مجالان مغناطيسيان متضادان القطبية .. أحدهما موجب والآخر سالب ..

تریثت (نجوى) ثم أضافت .. وهى تقرأ فقرات من التقرير العلمي :
 - ... وقد تكونت البقع الشمسية من انقسام مجال مغناطيسي
 حلقى الشكل .. قادم من مركز الشمس .. وهذه البقع مراكز
 لدوامات اضطراب شديد .. إذ تظهر الحركة الحليزونية المرهوة
 للغازات الملتهبة .. وكأنها تمتص داخل البقع الشمسية .. وهى
 تكون العواصف المغناطيسية التى يصاحبها اضطراب الاتصالات
 اللاسلكية ..

قال رائد الفضاء (كمال) :
- ما هذه الضوضاء التي أسمعها ؟
كانت الضوضاء مثل موجات من المد .. وبدا أنها سوف تتدفع
من وحدة الاستقبال بقوة حقيقية ! بعد عدة ثوان .. ردت (نجوى) :
- يبدو أن العواصف المغناطيسية قوية جدا .. وقد أثرت على
موجات الإذاعة والتليفزيون .. في طبقة الأيونوسفير بالغلاف
الجوي .. فنحن لا نستطيع سماع أي برامج إذاعية ولا مشاهدة أي
فقرات تلفزيونية على الإطلاق .. أقترح أن تختار وقت الإرسال
بحيث لا يكون فيه هذا الاضطراب قويا !

كانت أجهزة الليزر والمعدات العلمية الأخرى .. خاصة أجهزة التحليل الطيفي .. تمثل الجزء الأكبر من حمولته .. وكلها على اتصال بوساطة الموصلات الفائقة .. بوحدة تسجيل تعمل بالاستشعار عن بعد ..

وتتأكد رائد الفضاء (كمال) .. من وضع هذه الأجهزة والمعدات بعيداً عن سفينة الفضاء بما يكفي .. حتى لا يضريرها الانفجار الحادث عند البدء في رحلة العودة .. كما قام بتوجيهه هوانيات الأجهزة .. تجاه كوكب الأرض .. ووضعها في حالة التشغيل ..

كانت (نجوى) قد أخبرته أن إشاراته تصل ضعيفة .. ولم يكن هذا الأمر يبحث على الدهشة .. إذ إن صوته هو شخصيا .. كان أحياناً يجد صعوبة في سماعه .. بسبب الضجيج المتدخل حوله .. الذي تحدثه الثورة فوق الشمس ..

أخذ رائد الفضاء (كمال) ينظر إلى قرص الشمس .. الملطخ بالبقع الداكنة .. ثم قال في جهاز الإرسال .. عندما تمكن أخيراً من الاتصال بكوكب الأرض :

— مَاذَا جری لِلشمس .. وَهی مَا زالت فی ریغان شبابها ؟ فعمرها
لا يزيد على خمسة بلايين سنة !

ردت عليه (نجوى) بصوت منقطع .. غير واضح :
— هناك تقرير من معهد الفيزياء الفلكية بالسويس .. يقول
بوجود مئات من البقع الشمسية .. نشأت عن نمو سريع لاثنتين
منها .. (القائدة) .. وهي السباقة إلى الحافة الغربية لقرص

- على اي حال .. لن يستمر ذلك الى الابد .. نقد وصتنا الى القمر و عطارد والزهرة .. والمریخ .. ومعنا كل ما استطعنا جمعه من معلومات .. وعنيك ان ..

ثم قطع حديثها .. أصوات ضوضاء عالية .. وتشويش مستمر .. فاصاب (كمال) الهلع .. وصاح :

- ماذا قلت يا (نجوى) ؟ ماذا قلت ؟ !

ولكن وحدة الاستقبال .. أخذت ت镀锌 بالا صوات المزعجة في وجهه .. كما لو كانت قطة شرسة !

ثم لم يلبث أن استسلم بعد خمس دقائق .. للوضع الراهن .. كان يدرك أن العالم كله .. لابد وأنه يتبع أنباء هبوطه فوق كوكب المریخ .. فقد قرأت له (نجوى) ملخصا لكل ما كتب عنه في الصحف والمجلات .. وكانت كلها رانعة .. وعظيمة .. حيث إنه كان يتلقى الترحاب .. والإعجاب .. كما نو كان الملاج العربى الشهير .. ابن ماجد .. الذى جاب بحار العالم .. فى القرن الخامس عشر ..

* * *

بحث رائد الفضاء (كمال) عن عدته البيونوجية .. وعندما وجدها .. ذهب ليستطيع .. ما إذا كانت الصبغات البيضاء الغريبة .. التي لاحظها على الصخور النارية الرمادية .. تثبت وجود حياة .. فوق كوكب المریخ !

الشمس .. التي كانت تبدو كقطعة من الحلوى الصفراء .. المكتظة بحبات العنبر الأسود الكبير !

- ٢ -

لم يكن الوقت المتاح لرائد الفضاء (كمال) .. يمكنه من الاستكشاف بعيدا عن سفينة الفضاء .. كان معه عدد (جيجر) لقياس الإشعاعات .. بالإضافة إلى مختبر صغير .. ليس تطبيق القيام بتحليلات سريعة .. لعينات الصخور التي تبدو مثيرة .. وقد يكتشف داخلها بلورات مائية .. وهذا بلا شك يجعل بإمكانه مستوطنات فوق كوكب المریخ ..

اشتملت زوبعة العواصف المغناطيسية .. والأشعة فوق البنفسجية .. القادمة من الشمس .. وكان الاستماع للأصوات الضعيفة .. وغير الواضحة .. القادمة من كوكب الأرض أمرا غاية في الصعوبة .. وكان رائد الفضاء (كمال) كثيرا ما يبتعد عن متابعة الرسالة .. وتمني أن يحدث اتصال مستمر مع زملائه .. فوق محطة المتابعة الأرضية .. لتنالفي السام الذي قد يشعر به في أثناء إقامته .. فوق كوكب المریخ .. إذ إن هناك القليل الذي يمكن عمله .. بعد أن استكشف كل ما يحيط به .. وأصبحت الآلات ذات الذكاء الصناعي .. تؤدي العمل بنفسها !

وكان يرجع دائمًا إلى جهاز الإرسال الليزرى .. متمنيا حدوث أي انحسار للضوضاء .. وعندما سنتحت له الفرصة عبر عن إحباطاته لخبرة الاتصالات (نجوى) .. التي حاولت أن تشتد من أزرره .. جاءته كلماتها المطمئنة غير واضحة :

- ٣ -

جاءته الإشارة العاجلة قبل غروب الشمس .. بعده ساعات .. وقد كان وقتنا بعيداً عن سفينة الفضاء .. مستمراً في استكشاف الصبغات البيضاء الغريبة ! حيث توصل نوره .. إلى كونها مركبات حية متبلورة ...

لم يستطع تمييز الكلمات .. وسط طنين .. وتشویش العواصف المغناطيسية الصادرة من الشمس الثائرة .. ولكنها استطاع أن يتبعن أن (نجوى) تناديه .. وهي في عجلة من أمرها .. وبدا أن الأمر هام .. وخظير ..

صاح (كمال) بصوت عال :
— ماذا حدث ؟

أجابته (نجوى) بصراخ :
— إننا لا نستطيع استنباط أية معلومات .. من رسومات الطيف التي وصلتنا منك !

وكان رائد الفضاء (كمال) يعلم .. أنه من دراسة أطياف الأضواء الصادرة من النجوم .. ومنها الشمس .. استطاع علماء الفلك أن يتبعن العناصر الموجودة في هذه النجوم .. كالهيدروجين والصوديوم والكالسيوم والمعنسيوم .. وغيرها .

رد (كمال) في تؤدة :
— إن ذلك لا يدهشني ! إذ إنني كنت أرسل المعلومات بالمسح اللاسلكي التليفزيوني !



بعد لحظات .. تساءلت (نجوى) :

— لماذا لا تذهب إلى سطح الكوكب .. لترى ما إذا كان بإمكانك عمل أي شيء !
أجاب (كمال) بنفاذ صبر :
— ولم العجلة !! عندما تغرب الشمس بعد ساعات قليلة .. سوف ينخفض معدل التشويش .. بما يكفي لكي تتسلّم المعلومات التي تریدينها !

قالت (نجوى) في إصرار :

— إننا لا نستطيع الانتظار ! فهناك خطوط سوداء غريبة في طيف الشمس .. والأمر يبدو خطيرا !

رد (كمال) بسرعة :

— حسن . يبدو أن على أن أسرع في ذلك ! فالشمس توشك على الغروب هنا !

ثم خرج من سفينته الفضائية .. بعد أن ثبت خوذته الشفافة فوق رأسه ..

كانت هناك أربعة من أجهزة تحليل الطيف .. أحدها مصوب نحو الشمس . والثلاثة الأخرى مركبة على النجوم الهامة مثل الشعري اليمانية التي تبعد بنحو أربع سنوات ضوئية .. عن كوكب الأرض .. والتي قد يعطي طيفها معلومات قيمة عن تطور النجوم ..
هبط (كمال) داخل ظل الجهاز .. ودفع الحاجز الداكن أمام لوحة الرؤية .. ليتمكن من مراقبة الضوء المبهر .. الساقط على عدسة

الشينية .. ثم بدأ منه علامات الدهشة البالغة .. عندما شاهد الخطوط السوداء الكثيفة .. في طيف الشمس !
كانت هذه ظاهرة كونية مثيرة .. غريبة .. لا يستطيع أن يجد لها تفسيرا ! وأخذ يراجع الأرقام الكودية للطيف المرئي .. على شاشة الكمبيوتر اليدوي في راحة يده .. وعندما عاد إلى سفينة الفضاء بعد فترة قصيرة .. كان عابس الوجه .. متوجها .. فتح قناة الاتصال مع مركز المتابعة الأرضي .. باغتته (نجوى)
قائلة بصوت مفعم باللهفة :

— ماذا وجدت ؟

رد (كمال) في حيرة :

— هناك خطوط سوداء غامضة كثيفة .. وبعدها يمتد إلى منطقة المليون درجة منوية في كتلة الشمس ! ولا أستطيع أن أفسر هذه الظاهرة الغريبة !

أجابه (نجوى) ببطء :

— أتمنى أن يفيدنا معهد الفيزياء الفلكية في هذا الأمر .. وإذا كانت قد أضافت شيئا آخر .. فإن رائد الفضاء (كمال) لم يتمكن من متابعته .. بسبب الضوضاء الشديدة .. ثم عاد إلى جهاز التحليل الطيفي .. وألقى عليه نظرة فاحصة .. قبل أن تغرب الشمس الضخمة .. وراء الجبال والبراكين الشاهقة .. بمنطقتي (كاس فاليس) و (شارونوف) .. وعندما اختفت تماما .. قام بإعادة توجيه الجهاز إلى النجم التالي .. في القائمة التي معه ..

كانت هذه مهمة علمية دقيقة .. تحتاج إلى إعادة توثيق عمل الساعة الفلكية .. وتركيب عدسة أكبر .. ذات بؤرة أبعد .. شعر (كمال) بالبرودة القارسة .. بداخل حطه الفضائية المعزولة .. ومرت ساعتان كاملتان بعد غروب الشمس .. فبين أن يدخل إلى سفينة الفضاء .. حيث الدفء الصناعي .. كان من المتوقع أن تقل حدة تشويش العواصف المغناطيسية .. الصادرة من الشمس .. فاتصل (كمال) بمحطة المتابعة الأرضية .. وسرد أن يجد أن الضوضاء .. قد أصبحت أقل حدة الان .. سأل (نجوى) :
— هل هناك أخبار جديدة من معهد الفيزياء الفلكية ؟
ترىشت قليلاً قبل أن تجيب :

— اصبر قليلاً ! كم من الوقت تعتقد أن الكمبيوتر الرئيسي بالمعهد يستغرقه لتحليل هذه المعلومات الفلكية ؟ .. يبدو أن فوضى الاتصالات قد أصابت كل الأجهزة هنا فوق كوكب الأرض !
تناول (كمال) طعامه .. وهو يجري على الكمبيوتر اليدوى .. مجموعة من المعادلات الرياضية .. ويحاول التوصل إلى معنى معقول منها .. وعندما انتهى .. قرر الخروج إلى سطح كوكب المريخ .. وإلقاء نظرة على كوكب الأرض .. بالرغم من الغيوم الكثيفة .. التي تتكون من غاز ثاني أكسيد الكربون .. كان كوكب الأرض يبو رائعاً .. ومتألقاً .. بسبب الضياء الذي يحدّثه الماء والهواء .. ذكره بالقمر كما يرى من فوق سطح الأرض ..

ونكن حدث فجأة .. أمر عجيب ! فكأنما قد تحرك مفتاح كوني سحري .. إذ ازداد ضوء الجزء العnier من قرص الأرض .. بشكل غير عادي ..
كان البريق شديداً .. دفعه إلى أن يصرخ داخل خوذته الشفافة .. ويغطى عينيه .. بالحاجز الداكن .. ولكن ظلت مرسمة على الشبكية صورة أرجوانية .. متالقة ..
أخذ يغمض عينيه .. ويفتحهما .. ناظراً إلى كوكب الأرض .. من خلال الحاجز الداكن للضوء .. وعندئذ فقط .. أدرك حقيقة ما حدث ! استدار في هلع .. ثم صعد في سلم سفينة الفضاء .. وهو يرتعد .. وما إن فتح الباب الإلكتروني .. حتى اندفع عبر غرفة القيادة .. إلى جهاز الاتصال الليزرى ..
صرخ في وحدة الإرسال .. بقمة اتفعلاته :
— (نجوى) ! هل تسمعينني ؟ ما الذي حدث ؟
أجابه صوت غريب .. من خلال جلبة .. وصخب .. وتشويش .. أعلى من أي وقت مضى .. كلمات هستيرية :
— لقد انفجرت الشمس !!

— ٣ —

ترافق الوجه المروع للشمس المتضخمة .. على وجه كوكب الأرض .. بما يشبه تأثير قاذفات لهب جباره .. وجلس راند الفضاء (كمال) يستمع إلى التقارير الرهيبة .. وهو فاقد الحس .. لا يقوى على الطعام أو الشراب أو النوم ..

ولمدة قصيرة .. خلال الساعات القليلة الأولى .. وبينما ما زالت هناك على سطح كوكب الأرض .. أماكن لم تطلها الأصابع الجباره للهب .. تمكن بعض العلماء من ظنوا فى غمرة الدمار محتفظين بهدوئهم بالقدر الكافى .. ليقولوا ماذا حدث .. دون أن يعبوا بما إذا كان هناك من يستمع إليهم أصلا !

أخبروه .. أن ثمة أعاصر رهيبة إلى حد لا يصدق .. رفعت فجأة درجة حرارة الهواء الجوى .. بنحو عشرين درجة .. وبدأت الطبقات العلوية .. من بعض المحيطات والبحار فى التبخر .. كما لو كانت فى أعماقها أجهزة تسخين عملاقة ! واندفعت المياه كموجات مد جزر .. وهى تزار عبر الشواطئ .. لتندفع إلى اليابسة .. بسرعة تبلغ نحو مائة كيلومتر فى الساعة !

كذلك تحدث العلماء عن بعض المدن التى تنهار .. والناس الذين يcabدون حتى الموت .. بقدر أكثر بشاعة من انفجار القنابل الهيدروجينية .. وتلاشت جبال الجليد فى المناطق القطبية .. وارتتفعت مناسب المحيطات والبحار .. وهى تغلى !

وصار الهواء مشبعا بالسحب البخارية لأقصى درجة .. بحيث لم يعد يرى أكثر من القرص الساكن للشمس .. وهو شاحب .. وفاحل .. وعديم الملامح .. كوجه كوكب الزهرة !

* * *

وشاهد رائد الفضاء (كمال) وهو ينظر نحو الأفق .. قمم

(تعبي) و (ماريتس) .. وهى تبدو بلون أحمر داكن .. ثم بدأت الهزات البركانية .. تسبب انهيار البعض منها .. وأدرك أن الحدود الخارجية المتعددة للشمس .. قد أحدثت بكوكب عطارد وكوكبي الزهرة والأرض .. ولكن ليس أكثر من ذلك .. لقد انفجرت الشمس .. وأصبحت (نوفا) .. بسبب عدم الاستقرار فى تركيبها الداخلى .. مما أدى إلى ارتفاع درجة الحرارة فى المركز إلى نحو ثلاثة مليون درجة منوية !

ونتج عنه انفجارات صغيرة نسبيا .. وبعد عدة أيام .. سوف تعود الشمس إلى حالتها الأصلية .. نجم فى مرحلة الأقزام الصفراء .. ولكن بعد أن أحدثت دمارا هائلا .. بكوكب الأرض .. إنه طوفان كوني جديد !!!

* * *

وأخيرا استسلم رائد الفضاء (كمال) للنعاس وهو أمام أجهزته .. سقط رأسه إلى الوراء .. وترهلت أعضاؤه .. ودخل بسرور فى مرحلة غياب الوعى .. بسبب الإجهاد المفرط .. بعد ذلك مر عليه الوقت .. كنوع من الدوار ..

كان ينظر إلى الكرة اللمعنة .. المبهمة الملامح بالسحب .. ولا يستطيع أن يتذكر ما يعنيه ذلك .. وأخذ يسمع ضجيج تشويش الأجهزة .. بدون أى بارقة أمل فى وجود صوت يناديه .. من مكان ما .. وتساءل فى وهن ..

- لماذا أرهق نفسى .. بم三菱قة البقاء على قيد الحياة ؟ وتنكر

أنه عندما تشرق الشمس مرة أخرى .. على المريخ فإن الفرصة
سوف تفلت منه !

وعندما أخبره عدادة الزمنى الدقيق .. بانتهاء الليل .. ارتدى
حلة الفضاء مرة أخرى .. وتحركت يداه على أحزمة الربط .. كما
لو كانت شخصا آخر !

ثم غادر سفينة الفضاء .. ليشاهد مجىء拂جر النهاى ..
بدا له أن من المنطقى أن يفعل ذلك .. بدلا من أن يقع تحت
حماية سفينة الفضاء .. التى لا جدوى منها .. أو أن يختبئ فى
كهف بين الصخور ..

وبينما هو يقف بالقرب من بركان (سيرونيوس) .. الهائل ..
أدار عينيه مرة أخرى باكتتاب تجاه كوكب الأرض .. كان مضينا
جداً وسط السحاب .. بحيث بدا كنجم عملاق جديد فى السماء ..
وليس كوكب صغير ..

فكرة فى أشياء عملها .. وأماكن زارها .. وأشخاص كانوا أصدقاء
له .. كل ذلك لن يراه قط مرة ثانية .. تعنى لو أنه كان شاعرا ..
لكتب بعض كلمات التائبين .. أو أديبا ليوسف قصة .. عن كان
مهول يهبط فوق الأرض .. ويفك شفترها بعد مليون عام ..
ليعرف كيف هلك أحد الأجناس !

وتساءل رائد الفضاء (كمال) :
ـ كيف يمكن أن تمسك القلم وتكتب كلمة « النهاية » لقصة
استمرت نحو مليونين من السنوات ؟

كان المنظر الطبيعي للوهاد والجبال والبراكين والأودية .. ممتدًا
تحت ضوء الشمس .. وظلال الغجر الطويلة المائلة تجاه الأفق ..
لكنه ما زال حيَا يرزق !

استدار وهو غير مصدق .. ونظر بتركيز إلى الشمس المشرقة
المنخفضة .. كان شكلها غريبًا .. وهي منتشرة ومرتدية غلالة من
غازاتها البركانية .. الداكنة .. المتفجرة .. وبدت له أكبر من ذى
قبل .. لكن ضوءها لم يعد ساطعا بالدرجة التي قد تفتقده ! وبعد أن
استسلم فترة طويلة لفكرة حتمية الموت .. كان محتاجا لزمن ما ..
لکى يعتاد على فكرة البقاء على قيد الحياة ..

وقف طويلا في ذهول .. ثم قضى دقائق في صباح .. مرح ..
مجنون .. حتى حل به الإلهاك .. وألحت عليه فكرة خاطفة :
ـ ما الذي سوف أستفيده .. من مسألة إرجاء موته .. إلى فترة
مقبلة ؟! إن الأمر ليس أكثر من تأجيل الحكم بمماته .. إذ إن تحرره
من الارتباط بكوكب الأرض .. كان مؤقتا .. فلن يستطيع أن يقضى
بقية حياته هنا .. فوق كوكب المريخ ! بدون طعام أو ماء أو
أكسجين ..

ربما حدث ذات يوم .. أن أجناسا عاشوا في جحيم النجوم
المحتضرة .. مختبئين في ملاجيء تحت الأرض .. أو في مخابئ
من القابل الهيدروجينية .. والبيولوجية والكميائية .. أو داخل قباب
بلاستيكية .. ذات وسائل صناعية للتنفس .. خوفا من البيئة الملوثة ..
المعادية ..

كان شمة طريقة واحدة لتعرف ما حدث لكوكب الأرض .. أن يعود إليه !

- ٦ -

حلق رائد الفضاء (كمال) بسفينة الفضاء على أجنحة الهبوط .. والانزلاق .. ونظر بقلق إلى أسفل .. في كل مكان تسمح له التطويحات القوية للهواء المشوه بذلك .. باحثاً عن أي آثر للحياة ! لكن أي نوع من الحياة .. يمكن أن يبقى بعد عاصفة الحرارة والإشعاع .. التي انهمرت كالجحيم من الشمس !

لاحظ (كمال) تغير وجه الأرض .. بشكل يصعب إدراكه .. البحار العالية الملوثة بالزيت .. الأرض الخضراء العشبية المحروقة .. والملاطخة .. المدن المتهدمة البارزة من الخلجان المغمورة حديثاً .. كان ذلك منظراً حزيناً .. مروعًا .. تحجبه سحب سمكية ملتفة من بخار الماء .. وأحجام هائلة سوداء من الدخان اللزج .. بطء الانتشار .. والتشتت !

* * *

اختار منطقة هبوط .. فوق ما كان قبل ذلك .. بحيرة .. جفت الأرض .. وتشققت وتحولت إلى طمى ناعم .. مختلط به بقايا بعض الأشجار المتفرقة التي تفحمت .. كانت تهب على الأفق .. عواصف كهرومغناطيسية رهيبة ولم يجرؤ بالطبع على مواصلة الطيران .. ومواجهتها .. سارت سفينة الفضاء فوق الأرض .. مسافة نحو ألف متر ..

وكان رائد الفضاء (كمال) .. ينتظر في كل لحظة .. أن تقابل العجلات شفأ .. أو شرحاً .. تسقط فيه إلى باطن الأرض .. ولكنه توقف في أمان .. وبمجرد أن أمكنه إيقاف أجهزة التحكم .. والتضليل .. ارتدى الخوذة الشفافة .. للاكسوجين .. وخرج حاملاً عدته الكيميائية .. لإجراء بعض التجارب .. بعد أن تحطم الغلاف الجوي ..

وهي التي قضت على آخر آماله .. في التأكد من أن الإنسان .. قد عاش بعد الكارثة ! فلم يكن في الهواء أي أكسوجين .. وإنما كان هناك بخار ماء ملوث .. وغاز ثاني أكسيد الكربون .. وغازات كبريتية .. وأشعة فوق بنفسجية كثيفة .. وحرارة لافحة !

تحرك رائد الفضاء (كمال) حتى حافة بحر قريب .. بتلاؤ بلون رصاصي كثيف .. من انصهار الجبال والأنهار الجليدية .. واندفع البحر وهو يغلى تجاه الشاطئ الرملي .. وكان مليئاً بالقاذورات .. وأشلاء المخلوقات البحرية !

* * *

عاد إلى سفينة الفضاء .. وأحضر بعض أحواض استنبات البكتيريا والتي كان مفترضاً أن يضعها فوق سطح المريخ لفحص مدى قدرتها على الحياة ..

نظر إليها دون أي أمل حقيقي .. وأدرك أن عليه الانتظار قليلاً .. بعد أن يضع الأحواض .. في هذا الجو .. ونظر بعيداً تجاه الأفق المغطى بالبخار .. في انتظار تبلور .. ووضوح أهداف النتائج ..

غمغف قانلا :

— عند بداية تكون كوكب الأرض .. منذ أربعة آلاف وخمسماة مليون سنة .. كان الهواء مشبعاً بثاني أكسيد الكربون الناتج من البراكين الخامدة .. والبخار المنتصاعد من المحيطات الباردة .. وكانت خالية من كل مظاهر الحياة .. أى كما هو الحال الآن .. تماماً !

وشعر رائد الفضاء (كمال) بوحدة مخيفة .. لم يحس بها أى كائن من قبل .. وأخذ ينظر إلى أحواض استنبات البكتيريا .. فيجدها غير مثمرة .. انحنى .. والتقط إحدى الشرائح الزجاجية بكسل .. ولا مبالاة .. ونظر إليها تحت المجهر الإلكتروني .. وسرعان ما صدرت منه .. داخل خوذته الشفافة .. صيحة رهيبة .. مزيج من الفرحة والذهول .. إذ كانت تعج بالحياة !

لم يكن إذن الكائن الحي الوحيد .. على سطح الأرض .. بل هناك مخلوقات أخرى دقيقة .. تتبض .. بنوع ما .. من الحياة .. وقف رائد الفضاء (كمال) على قدميه المرتعشتين .. وابتسمة فوق شفتيه .. فقد تأكد الآن .. مما يجب عليه أن يفعله .. بعد الطوفان !!

* * *

صدر من السلسلة





رعنوف وصفى

في هذا الكتاب

الصفحة

- | | |
|----------------------------|---|
| شواطئ الأبدية ٥ | ● |
| حديقة حيوان بين ٦ | ● |
| الكواكب ٦٣ | ● |
| الحلم الأخير ٦٧ | ● |
| عيون المستقبل ٨٥ | ● |
| مباريات الموت ٩١ | ● |
| احتربس .. إنترى ٩٦ | ● |
| داخل مخك ! ١١٣ | ● |
| ثورة فوق الشمس ١٣٩ | ● |



سلة نوثا للتحف العلمي

قصص من عالم الف

☆☆☆☆

شواطئ الْجَنَاحِيَّة

تمتلىء قصص الخيال العلمي بالإثارة والمعامرات الفريدة في إطار علمي وتقنولوجى مستقبلي وجذاب:

- مغامرة جديدة مذهلة لدورية الفضاء ، يذهبون فيها الى أعماق الكون .. الى شواطئ الابدية ...
 - الحلم الاخير .. في الوصول من أعماق البحر الى سطح الارض حيث المفاجآت .
 - حديقة الحيوان العجيبة بين الكواكب .. وكنائسها الغريبة .
 - جراحة القرن الثاني والعشرين .. يذهب فيها الطبيب الى داخل المخ البشري .. حيث الاحلام والكوابيس !
 - شكل الجسم البشري بعد مليون سنة !
 - النتائج المدمرة لثورة الشمس !
 - وغيرها من القصص المثيرة للخيال العلمي :