

تعليمات مهمة

- عدد أسئلة كراسة الامتحان (٢٠) سؤالاً.
- عدد صفحات كراسة الامتحان (٢٨) صفحة.
- تأكد من ترقيم الأسئلة، ومن عدد صفحات كراسة الامتحان، فهي مسؤليتك.
- زمن الاختبار (ثلاث ساعات).
- الدرجة الكلية للاختبار (ستون) درجة ، ودرجة النجاح (ثلاثون درجة).

عزيزي الطالب .. اقرأ هذه التعليمات بعناية :

اقرأ التعليمات جيداً سواء في مقدمة كراسة الامتحان أو مقدمة الأسئلة، وفي ضوئها أجب عن الأسئلة.
اقرأ السؤال بعناية، وفكّر فيه جيداً قبل البدء في إجابته.
استخدم القلم الجاف الأزرق للإجابة ، والقلم الرصاص في الرسومات، وعدم استخدام مزيل الكتابة .
عند إجابتك للأسئلة المقالية، أجب في المساحة المخصصة للإجابة ، وفي حالة الحاجة لمساحة أخرى يمكن استكمال الإجابة في صفحات المسودة مع الإشارة إليها ، وإن إجابتك بأكثر من إجابة سوف يتم تقديرها.

مثال:

عند إجابتك عن الأسئلة المقالية الاختيارية أجب عن (أ) أو (ب) فقط .

عند إجابتك عن أسئلة الاختيار من متعدد إن وجدت:

ظلل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاملاً لكل سؤال.

مثال: الإجابة الصحيحة (ج) مثلاً

- ١
- ٢
- ٣
- ٤

- ٥
- ٦

- أ
- ب
- ج
- د

الإجابة الصحيحة مثلاً

- في حالة ما إذا أجبت إجابة خطأ، ثم قمت بالشطب وأجبت إجابة صحيحة تحسب الإجابة صحيحة.
- وفي حالة ما إذا أجبت إجابة صحيحة ، ثم قمت بالشطب وأجبت إجابة خطأ تحسب الإجابة خطأ.

ملحوظة :

- في حالة الأسئلة الموضوعية (الاختيار من متعدد) إذا تم التظليل على أكثر من رمز أو تم تكرار الإجابة ؛ تعتبر الإجابة خطأ.
- في حالة أسئلة (الصواب أو الخطأ) إذا تم الإجابة عليها بإجابتين تقدر الإجابة الأولى.

مع أطيب التمنيات بالتوفيق والنجاح

٢- «ترتبط الحرية بالمسؤولية ارتباطاً وثيقاً». حلل العبارة.

٤- ظلل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلًا كاملاً مع التعليل:

احترام المقادير

- أـ «آرني نايس».

بـ «هانز يوناس».

جـ «أaldo ليو بولد».

دـ «توم ريجان».

٥- أجب عن (أ) أو (ب) :

(أ) يتسم الفكر البيوتقي بالطابع الفلسفى. ناقش. (يكتفى بثلاث).

(ب) العمل عند «هيجل» هو الذى يحرر الإنسان من سيطرة الطبيعة. ناقش.

٦- يُعد عدم إلتحاق الأذى أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة. دلل على ذلك.

٧- ظلل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظللياً كاماً مع التعليل:

اتخاذ قرارات إيجابية على أساس المعطيات الوراثية يقصد بها... طلبة للمراجعة

Ⓐ الحتمية الجينية.

Ⓑ اليوچينيا.

Ⓒ التفرقة في المعاملة.

Ⓓ التمييز على أساس جينية.

التعليل:

٨- «الحافظ على البيئة ضمان لاستمرارية الحياة». حجة

في ضوء العبارة اقترح ثلاثة حلول لمواجهة تهديات الإنسان على البيئة.

٩- أجب عن (أ) أو (ب) :

- (أ) اعرض ثلاثة من إسهامات «ابن خلدون» في مجال الفكر البيئي.
- (ب) يقصد بقيمة الاستقلال الذاتي ثقة الإنسان في قراراته الخاصة.

(اعرض في ضوء ما درست).

١٢- اعرض خطوات المنهج الاستقرائي التجريبي عند «جابر بن حيان».

١٣ - تعتمد طرق البحث في المنهج العلمي المعاصر على عدة قواعد استرشادية.

(أعرض ثلاثة من هذه القواعد)

١٤- ظلل دائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاماً مع التعليل:

أخطاء تنشأ نتيجة التكوين الخاص للفرد وأساليب التنشئة تسمى أوهام:

١

السوق.

٢

المسرح.

٣

الكهف.

٤

الجنس البشري.

التعليق :

١٦- الفرض العلمي له أهمية وقيمة في المنهج الاستقرائي التجريبي.

(دليل بثلاث على أهميته)

١٨- أجب عن (أ) أو (ب) :

- (أ) «تعرّض الاستقراء التام عند أرسطو للنقد». حلل العبارة.
(ب) يلعب المنطق الرمزي دوراً هاماً في الذكاء الاصطناعي. ناقش.

١٩- أجب عن (أ) أو (ب) :

(أ) كون حجة استنباطية صحيحة جميع قضايها صادقة.

(ب) يُعد التنبؤ إحدى خصائص المعرفة العلمية وأسمى أهدافها. وضح بمثال.

٢٠- ظلل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلياً كاملاً مع التعليل:

الفرض أسبق من التجريب هذا ما أيدَه العالم والفيلسوف:

- **«کارل ہمبیل».** (ا)

• **«کلود برنار».** (ب)

• **«رز فورڈ».** (ج)

• **«بنجامین فرا**

التعليق: