



المادة : العلوم

عدد صفحات الأسئلة : (4)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثالث
للعام الدراسي 2016 / 2017 م

إدارة التقييم والامتحانات

الصف : الأول

25

السؤال الأول

أولاً : ضع إشارة (√) امام العبارات الصحيحة وإشارة (X) امام العبارات الخاطئة فيما يلي :

(1) (.....) المغناطيس يجذب الأشياء المصنوعة من الخشب.

(2) (.....) يمكن الحصول على الكهرباء من البطاريات.

(3) (.....) يدفع يقرب الشيء منه.

(4) (.....) الاحتكاك هو القوة التي تبطئ حركة الأشياء.

www.almanahj.com

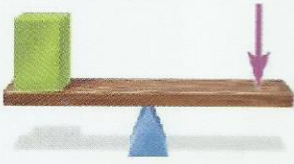
(5) (.....) يمكننا رؤية الصوت.

(6) (.....) الضوء شكل من أشكال الطاقة يمكنك من الرؤية.

ثانياً: 7 - صل بخط مستقيم بين الجسم و اتجاه حركته:



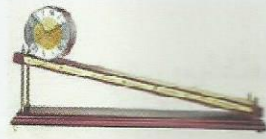
ثالثاً: 8- اكتب الرقم (1) أسفل كل آلة بسيطة ، والرقم (2) أسفل الآلة غير البسيطة مما يلي:



(.....)



(.....)



(.....)



(.....)



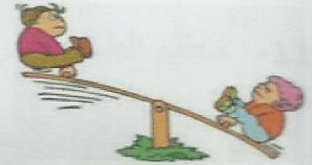
(.....)



(.....)



(.....)



(.....)

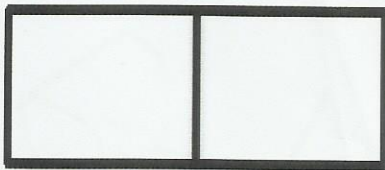
www.almanahj.com

رابعاً: 9- مستعيناً بشكل المغناطيس المقابل

لون أقطاب المغناطيسات التالية لتناسب المطلوب في كل حالة:



تجاذب



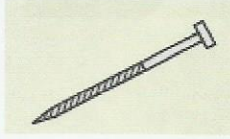
تنافر

السؤال الثاني

25

أولاً: حوِّط الإجابة الصحيحة:

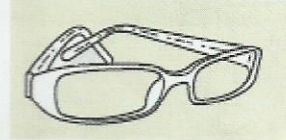
10- الجسم الذي يجذب للمغناطيس هو:



*



*



*

11- معظم الطاقة الحرارية على الأرض من:



*



*



*

12- تحصل السيارة على الطاقة من:



*



*



*

13- لا يسمح بمرور الضوء:



*



*



*

14- له صوت منخفض:



*



*

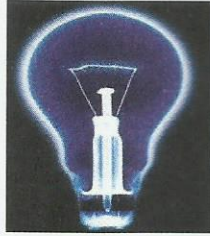


*

15- من مصادر الضوء التي صنعها الانسان:



*



*



*

16- تحول طاحونة الهواء طاقة الرياح الى:

www.almanahj.com

* ضوء

* كهرباء

* حرارة

ثانياً: 17- قام خالد بإجراء تجربة لاكتشاف أفضل بطارية تدوم لفترة طويلة. وسجل النتائج

في الجدول التالي:

عَدَدُ السَّاعَاتِ	الْبَطَّارِيَّةُ
10 سَاعَاتٍ	A
15 سَاعَةً	B
7 سَاعَاتٍ	C

اجب عما يلي:

أ- ما أفضل بطارية؟

ب- ما عدد ساعات عمل البطارية C =

انتهت الأسئلة