

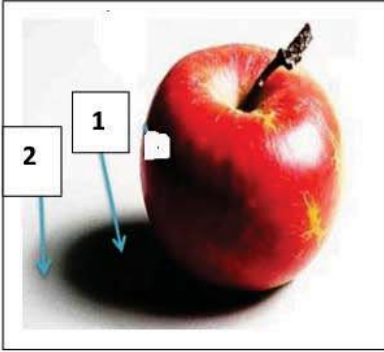
السنة الدراسية: 2017/2018
المدة: ساعة ونصف

متوسطة: الرائد عثمان سعدي - تبسة -
المستوى: أولى متوسط التاريخ: 2017/05/20

اختبار الثلاثي الاخير في مادة العلوم الفيزيائية والتكنولوجيا

الإسم واللقب: القسم: 1م..... العلامة:

الوضعية الاولى (06 ن) : وضع سمير تفاحة امام منبع ضوئي فتحصل على الصورة التالية:



01- في رأيك : ماهي الظاهرة الفيزيائية التي يسعى سمير لتحقيقها ؟

.....

02- ماذا تمثل المناطق 1 . 2 ؟ 1 :

2 :

03- ماهو نوع المنبع الضوئي الذي استعمله سمير لتحقيق هذه الظاهرة :

.....

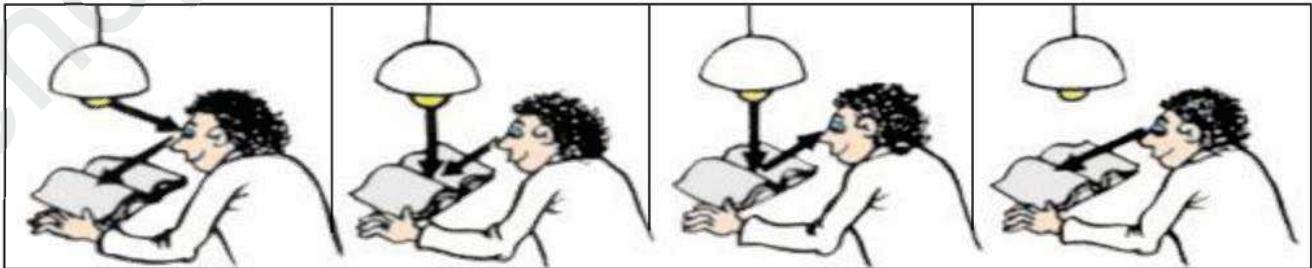
التمرين الثاني:

اhtar احد التلاميذ في الاجابة عن السؤالين التاليين و بصفتك تلميذ في السنة الاولى متوسط ساعده على الاجابة عليهما :

1 - املا الفراغات بوضع علامة (x) في المكان المناسب :

الوسط العاتم	الوسط الشفاف	الوسط الخاصية
		يسمح بمرور الضوء
		لايسمح بمرور الضوء
		نرى الأجسام من خلاله بوضوح
		لا نرى الأجسام من خلاله اطلاقا

2- حدد من بين الوضعيات التالية الوضعية التي تسمح بتفسير رؤية الكتاب بوضع علامة (x) في المكان المناسب :



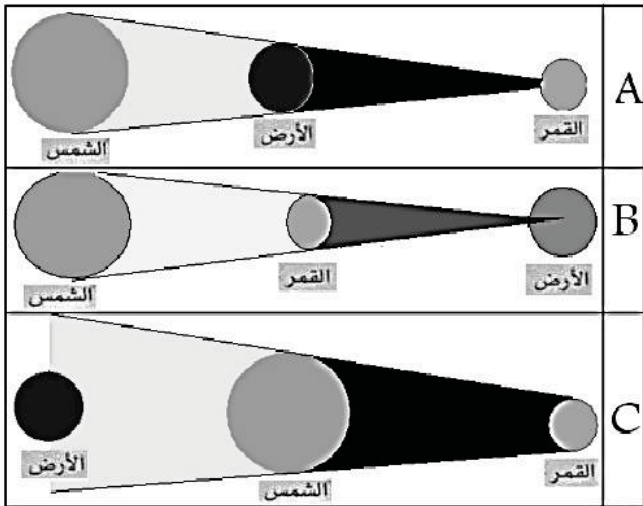
4

3

2

1

الوضعية الإدماجية (08 ن)



قالت سلمى لزميلتيها أسماء و عائشة: في يوم 11 أرت 1999 حدث آخر كسوف للشمس في الجزائر، حيث وقعت الأرض بين القمر و الشمس كما في الشكل (A)، فردت عليها أسماء ربما الشكل (B) هو الأصح.

تدخلت عائشة قائلة: أعتقد أن ظاهرة الكسوف كما في الشكل (C) (1) أي الاقتراحات من بين (A)، (B)، (C) الأصح؟ ولماذا؟ (2) من بين الشكلين الباقيين، شكل يمثل ظاهرة طبيعية أخرى، أنكرها؟ وحدد الشكل الذي يمثلها؟

3) من بين اجرام الشكل (A) جرم تحتاجه الكرة الارض لاستمرار الحياة على ظهرها . ما هو هذا الجرم السماوي؟ وبماذا يزود الكرة الارضية ؟

الاجابة على الوضعية الإدماجية :

1- الاقتراح الاصح هو :

لان:

2- الظاهرة الفلكية الاخرى هي :

الشكل الذي يمثلها هو :

3- هذا الجرم السماوي هو :

يزود الكرة الارضية ب:

أستاذ المادة يتمنى لكم النجاح و التوفيق.

ز.كمال

بالتوفيق