najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية — **مديرية التربية لولاية معسكر**

متوسطة لبتر معزوز- القيطنة - **التاريخ: 2018 /05/22** **السنة الأولى متوسط**

اختبار الثلاثي الثالث في مادة العلوم الفيزيائية و التكنولوجيا **المدة: 1ساعة و نصف**

الاسم:..... **اللقب:**..... **القسم:1 م.... النقطة:** ...../20

التمرين الأول: (07 نقاط)

1- صنف الأجسام التالية حسب الجدول أدناه: الشمس، طاولة، لهب شمعة، حشرة مصباح الليل، برق، القمر، تلفاز غير مشتعل.

الأجسام المضيئة		الأجسام المضاءة	
طبيعية	اصطناعية	طبيعية	اصطناعية
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

2- صنف الأجسام التالية داخل هذا الجدول: ورقة مبللة بالزيت، لوح خشبي، زجاج مصقول، الضباب.

الأوساط الشفافة	الأوساط الشافة	الأوساط العاتمة
.....	.....	.....
.....	.....	.....

3- اذكر أنواع الحزم الضوئية؟

.....

.....

.....

التمرين الثاني: (05 نقاط)

أكمل الفراغات بكلمات مناسبة.

1- الفصول الأربعة تحدث نتيجة دوران..... حول ..... ويحدث ..... **الليل** والنهار عند ..... الأرض حول .....

2- يدور القمر حول الأرض في مدة زمنية تسمى.....

3- يحدث ..... الشمس عندما يقع..... بين ..... و .....

اقلب الورقة 1 من 2

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

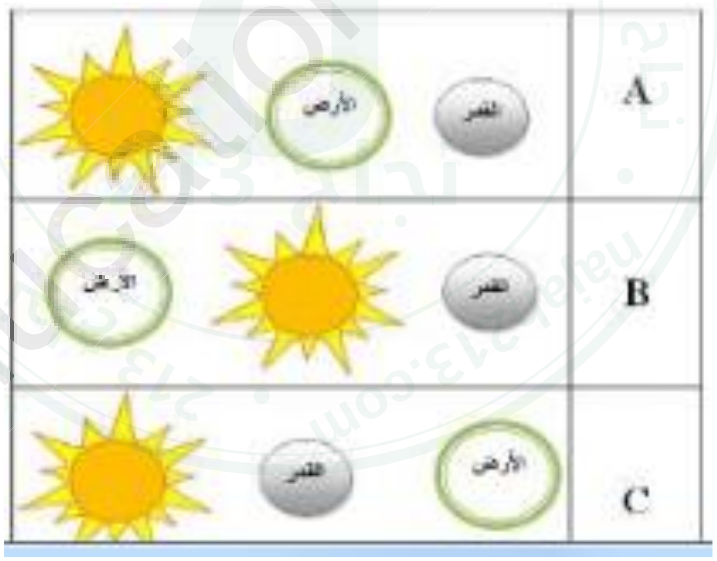
الوضعية الإدماجية: (08 نقاط)

قالت سلمى لزميلاتها أسماء وعائشة في يوم 20 مارس 2015 شهدت الجزائر حدوث ظاهرة فلكية هي كسوف الشمس، لكن الصديقات اختلفن في تحديد وضعية كل من القمر والأرض والشمس بالنسبة لبعضهم البعض، هل يحدث الكسوف كما في الشكل (A) أو (B) أو (C).

1- أي الاقتراحات من بين الثلاثة هي الأصح؟ ولماذا؟ .....
.....
.....

2- من بين الشكلين الآخرين هناك شكل يمثل ظاهرة فلكية أخرى أذكرها؟ وحدد الشكل الذي يمثلها؟
.....
.....
.....

3- قالت سلمى لصديقاتها أن الظاهرتان كلاهما يحدثان في النهار.
-هل ماقالته سلمى صحيح؟ (اشرح ذلك).
.....
.....



بالتوفيق

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com