najah213.com · نجاح 213

الأقسام الأولى أدبي
المدة : ساعة واحدة

الاختبار الثاني في مادة العلوم الفيزيائية

1- القمر هو جسم : مضيء ☐ مضاء ☐ لامع ☐

2- طبقة من الماء النقي سمكها 30 cm تعتبر :
عاتمة ☐ شافة ☐ شفافة ☐

3- الأوساط الشافة :
- تسمح بمرور الضوء ☐
- لا تسمح بمرور الضوء ☐
- تسمح برؤية الأجسام ☐

4- الخلايا الكهروضوئية هي : مركبات تخزّن الكهرباء ☐ مستقبلات للضوء ☐ نوع من المصابيح ☐

5- الغرفة المظلمة تستعمل للحصول على : خيال مقلوب ☐ عدسة مقربة ☐ ظلام تام ☐

6- البعد المحرقي للعدسة هو :
- المسافة بين المركز البصري و محرقها الجسمي ☐
- المسافة بين المحرق الجسمي و المحرق الخيالي ☐
- المسافة بين المركز البصري و المحور البصري ☐

7- الكسيرة هي :
- عدد العدسات المكسّرة ☐
- وحدة البعد المحرقي ☐
- وحدة التقريب ☐

8- النانومتر يساوي :
- 10^{-9} m ☐
- 10^{-6} m ☐
- 10^{9} m ☐

9- طيف الضوء الأبيض يتألف من :
- 5 ألوان رئيسية ☐
- 3 ألوان رئيسية ☐
- عدد لا متناه من الألوان ☐

10- إراتوستين هو : جهاز كهربائي ☐ عالم مصري ☐ كوكب يشبه الأرض ☐

11- سرعة الضوء في الخلاء هي :
- 299 792 km/s ☐
- 299 792 m/s ☐
- 299 792 km/h ☐

12- السنة الضوئية هي : وحدة لقياس الزمن ☐ سنة ميلادية ☐ وحدة لقياس الأبعاد ☐

13- رؤيتنا للبعيد هي رؤيتنا : للماضي ☐ للحاضر ☐ للمستقبل ☐

14- الطاقة النووية مصدرها : الرياح ☐ اليورانيوم ☐ أنوية الفواكه ☐

15- الطاقة المخزنة في السدود هي طاقة : حركية ☐ كهربائية ☐ كامنة ☐

16- الطاقة الشمسية هي من أصل : نووي ☐ كيميائي ☐ ذري ☐

17- الكيلوواط ساعي هو وحدة لقياس : الطاقة ☐ استطاعة ☐ الطاقة و استطاعة ☐

18- كمية غاز الميثان المستهلك تقدر بـ : اللتر ☐ m^3 ☐ kwh ☐

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com