

الاسم: / القسم: الخامس التاريخ:

الخامس ابتدائي

إمضاء الإدارة	إمضاء الأب أو الولي	النقطة

اكمل بما يناسب : الأشعة الضوئية-خطوط مستقيمة-شعاع ضوئي -الضوء

1

يتكون الضوء من مجموعة من
ينتشر في وسط شفاف و متجانس وفق.....
يمثل بخط مستقيمي

2 ن

حدد الشكل المشاهد بواسطة العلبة المظلمة (أحيط الجواب الصحيح).

2



1 ن



صل بخط :

3

- جسم شفاف
 - جسم معتم
 - جسم نصف شفاف
- الحديد
زجاج مگون
الزجاج

2 ن

اكمل بما يناسب : أخف - نقطة الإرتكاز - كتلة - شروط التوازن - بعد - أثقل

4

يحصل التوازن إما بوضع جسمين لهما نفس على نفس المسافة من نقطة الإرتكاز ، او بتقريب

2 ن

الجسم الأكثر من نقطة الإرتكاز، أو بإبعاد الجسم من نقطة الارتكاز.