



Taqarob schools

مدارس تقارب



الفصل الأول

الفيزياء

اختبار الشهر الثاني

2017/2016

الزمن:  
حصة واحدة

الصف: العاشر

الاسم: .....

المجموع	الرابع	الثالث	الثاني	الأول	رقم السؤال
20	4	8	6	2	علامة السؤال
					علامة الطالب

( اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلا ، و أنت تجعل الحزن إذا شئت سهلا )

علامتان

س 1 : عرّف ما يلي :

تم التحميل من موقع الأوانل التعليمي

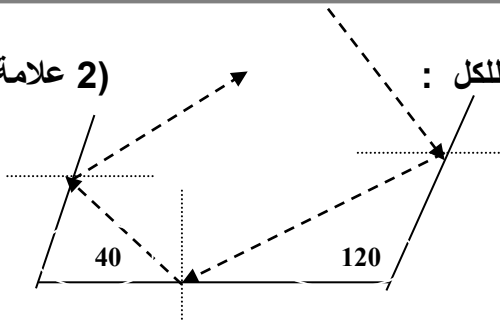
(1) المرآة المحدبة :- .....

(2) السنة الضوئية :- .....

ست علامات

س 2 : أجب عما يلي :

(2 علامة)



1. حدد على الرسم المجاورة زاوية السقوط وزاوية الانعكاس للكل :

تم التحميل من موقع الأوانل التعليمي

2. مرآة مقعرة بعدها البؤري ( 6 سم ) كونت خيال مكبر ( 3 مرات ) لجسم وضع امامها جد :- ( 4 علامة )  
أ. بعد الجسم ( س ) :-

.....

.....

ب. بعد الخيال ( ص ) :-

.....

ج. صفات الخيال :-

1. .... 2. .... 3. ....

ثمان علامات

س 3 : أجب عما يلي من أسئلة :

(3 علامة)

أ) عدد خصائص الضوء ؟

1. ....
2. ....
3. ....

(3 علامة)

ب) ما صفة الخيال في المرآة المستوية ؟

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....

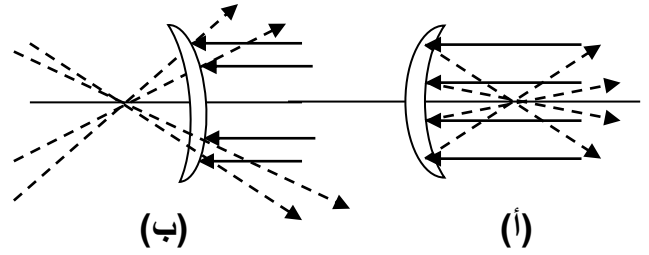
(2 علامات)

ج) أي من المرآتين التاليتين مقعرة مع ذكر السبب؟

الجواب: .....

.....

.....



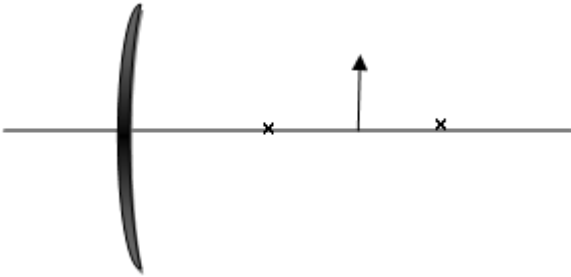
(ب)

(أ)

س 4 : وضح بالرسم صفات الخيال المتكون في المرآة المقعرة: ( استخدم المسطرة بالرسم ) ، أربع علامات

تم التحميل من موقع الأوانل التعليمي

أ) صفات الخيال :



1. ....
2. ....
3. ....

انتهت الأسئلة  
قسم العلوم