

الإجابات فقط:
هالة لبيب

H.C.



نماذج تدريبية في الورقة التقويمية -2-
في مادة العلوم - الصف

8

الفصل الدراسي الأول
2025 / 2024

((يرجى تطبيق التدريب في زمن لا يتعدى 15 دقيقة))

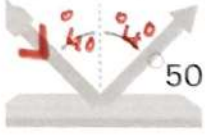
مديرة المدرسة:
وضحة العتيبي

إعداد و تنسيق:
عبير الفودري
رئيسة قسم العلوم

النموذج التدريبي لا يغني عن الدراسة من كتاب الطالب

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

الأسئلة لا تغني عن الدراسة من كتاب الطالب



1- في الشكل المقابل، زاوية السقوط تساوي:

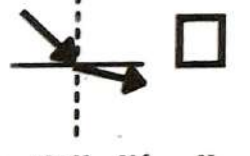
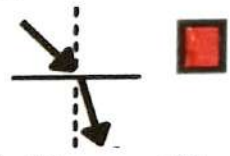
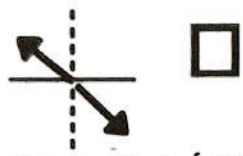
180

90

50

40

2- الرسم الصحيح الذي يبين انتقال الشعاع الضوئي من الهواء إلى الزجاج:



السؤال الثاني: أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يأتي:

1	ينصح باستخدام المنقيات لتنقية الماء من الشوائب العالقة.	(----- ✓ -----)
2	عند رفع اليد أمام المرآة المستوية تتكون صورة مقلوبة لها.	(----- ✗ -----) 

السؤال الثالث: أكتب الاسم أو المصطلح العلمي الدال على كل من العبارات التالية:

1- (انعكاس الضوء) : ارتداد الأشعة الضوئية نتيجة سقوطها على سطح جسم ما.

2- (العدسة المحدبة) : جسم زجاجي شفاف سميك عند الوسط و رقيق عند الأطراف يكسر الأشعة الضوئية الساقطة عليه.

السؤال الرابع: أي مما يلي لا ينتمي إلى المجموعة ضع تحته خط مع ذكر السبب:

1- من خلال دراستك للانعكاس و الانكسار: (حديد مصقول ، ماء ساكن ، مرآة مستوية ، ماء مضطرب) السبب: لأنه يعكس أشعة الضوء انعكاس غير منتظم بينما الباقي يعكس انعكاساً منتظماً.

2- من خلال دراستك للانعكاس و الانكسار: (الزجاج ، الكتاب ، القلم ، القمر) السبب: لأن الأشعة الضوئية تنفذ من خلاله بينما الباقي يعكس أشعة الضوء.