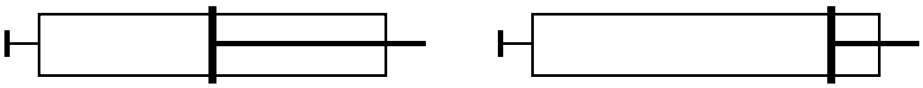
السنة السادسة التعليم الأساسي	**اختبار في الإيقاظ العلمي** **الثلاثي الأوّل**	السنة الدراسية 2026–2027

الاسم واللقب: ..... القسم: .....

الوضعية الأولى: خاصيات الهواء (6 نقاط)

/ 6 ...

السند: سدّت سلمى فوهة محقنة فارغة دون إبرة ثم ضغطت مكبسها.
لاحظت أن حجم الهواء المحبوس تناقص.



التعليمة 1: أذكر خاصية الهواء التي تبرزها التجربة. (2)

.....

التعليمة 2: ماذا يحدث عند ترك المكبس حرّا؟ أعلّل. (2)

.....

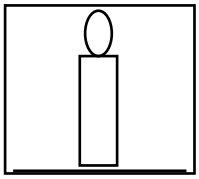
التعليمة 3: أذكر الغاز الأكثر وفرة في الهواء. (2)

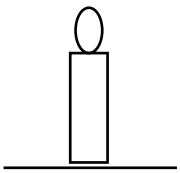
.....

الوضعية الثانية: الاحتراق (6 نقاط)

/ 6 ...

السند: أشعل المعلّم شمعتين متماثلتين ثم غطّى إحداهما بكأس زجاجية.





التعليمة 1: أيّ الشمعتين تنطفئ أولا؟ (2)

.....

التعليمة 2: أفسّر سبب انطفائها. (2)

.....

التعليمة 3: أذكر عنصرين آخرين ضروريين للاحتراق. (2)

.....

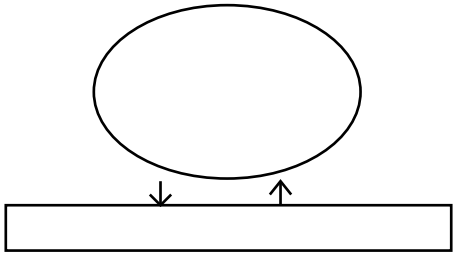
مدرستي
madrassatii.com

السنة السادسة التعليم الأساسي	**اختبار في الإيقاظ العلمي** **الثلاثي الأوّل**	السنة الدراسية 2026–2027

الوضعية الثالثة: التنفّس (6 نقاط)

... / 6

السند: يمثّل الرسم حويصلة رئوية ووعاء دمويا مجاورا لها.



التعليمة 1: أسمّي الغاز الذي ينتقل من الحويصلة إلى الدم. (2)

.....

التعليمة 2: أسمّي الغاز الذي ينتقل من الدم إلى الحويصلة. (2)

.....

التعليمة 3: أفسّر تعكّر ماء الجير عند تمرير هواء الزفير فيه. (2)

.....

الوضعية الرابعة: الوقاية (نقطتان)

... / 2

السند: لاحظت هند دخانا كثيفا في غرفة مغلقة.

التعليمة: أقترح سلوكين يحافظان على سلامة جهازها التنفسي.

.....

.....

جدول إسناد الأعداد (مقترح)

الهواء	الاحتراق	التنفس	الوقاية	المجموع
... / 6	... / 6	... / 6	... / 2	... / 20

مدرستي
madrassatii.com