

اختبار علوم للصف السادس الابتدائي ()

اسم الطالبة :

الاختبار : (1) الفصل الدراسي الثاني

الوحدة : الفضاء

أُتقنت	
لم تتقن	

المهارة (تعداد الأدوات التي يستخدمها العلماء لدراسة الكون)

س1) عددي الأدوات التي يستخدمها العلماء لدراسة الكون ؟

- 1
- 2
- 3
- 4

أُتقنت	
لم تتقن	

المهارة (تسمية الظواهر التي تنتج عن دوران الأرض)

س2) حددي النتيجة في الحالات التالية بوضع إشارة (صح) داخل الدائرة في العمود الثاني ..

almanahj.com/sa

الظاهرة	النتيجة
تدور الأرض حول محورها	0 تعاقب الليل والنهار 0 خسوف القمر
ميلان محور الأرض ودورانها حول الشمس	0 تعاقب الليل والنهار 0 حدوث الفصول الأربعة
محور الكرة الأرضية ليس عمودياً بل مائل بزاوية 23,5	0 كسوف الشمس 0 سقوط أشعة الشمس على أجزاء الكرة الأرضية بكميات مختلفة
للأرض غلاف جوي	0 حدوث ظاهرة المد والجزر 0 عدم وصول النيازك إلى الأرض

أُتقنت	
لم تتقن	

المهارة (ذكر سبب ظهور أطوار القمر)

س3) ما سبب ظهور اطوار القمر في السماء ليلاً ؟

ج3) السبب هو :

أُتقنت	
لم تتقن	

المهارة (المقارنة بين الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية)

س4) قارني بين الكواكب الداخلية والخارجية في الجدول التالي ..

الكواكب الخارجية	الكواكب الداخلية	وجه المقارنة
		الحجم
		موقعها من الشمس
		التركيب
		مثال

أُتقنت	
لم تتقن	

المهارة (وصف بعض الخواص الأساسية للنجوم)

س5) للنجوم خصائص وصفات خاصة بها , عدديها مع توضيح مثال تستدلين به على تلك الخصائص ..

خصائص النجوم :

almanahj.com/sa



اختبار علوم للصف السادس الابتدائي ()
اسم الطالبة : ..
الاختبار : (2) الفصل الدراسي الثاني
الوحدة : المادة

أُتقنت	
لم أتقن	

المهارة (المقارنة بين الجزيئات في جسم صلب وسائل وغاز)

س1) في الجدول الموضح أدناه قارني بين الجزيئات في الأجسام الصلبة والسائلة والغازية ..

المطلوب	الأجسام الصلبة	السوائل	الغازات
الشكل			
مثال			

أُتقنت	
لم أتقن	

المهارة (تعداد أنواع المخاليط)

س2) للمخاليط عدة أنواع اذكرها ,, مع ذكر مثال على كل نوع ..

أنواع المخاليط :

1-

مثل (.....) .

2- مخاليط متجانسة من أنواعها :

• مثل (.....) .

• مثل (.....) .

• مثل (.....) .

أُتقنت	
لم أتقن	

المهارة (تفسير سبب حدوث التغير الكيميائي)

س3) فسري سبب حدوث التغير الكيميائي ؟

ج3) السبب هو : ..

أتقنت	
لم تتقن	

المهارة (تصنيف العناصر في الجدول الدوري وفقاً لخصائصها)

س4) اختاري الإجابة الصحيحة من خلال الاختيارات الموضحة لكل فقرة ..

(1) تقع الفلزات في ..

- الجانب الأيسر من الجدول الدوري
- الجانب الأيمن من الجدول الدوري
- وسط الجدول الدوري

(2) من أمثلة أشباه الفلزات ..

- الفلور
- الزرنيخ
- الحديد

(3) الهالوجينات مجموعة من عناصر اللافلزات تقع في ..

- صف أعلى الغازات النبيلة
- عمود يمين الغازات النبيلة
- عمود يسار الغازات النبيلة

(4) الفلزات القلوية الترابية ..

- ضعيفة ولينة
- أقل نشاط من الفلزات القوية
- جميع ما سبق

almanahj.com/sa

اختبار علوم للصف السادس الابتدائي ()

اسم الطالبة :

الاختبار : (3) الفصل الدراسي الثاني

الوحدة : القوى والطاقة

المهارة (معرفة مفهوم الحركة والسرعة والتسارع)

س1) وضح المفهوم العلمي المناسب مما يأتي أمام العبارة التي تناسبه ..

أتقنت	
لم تتقن	

المفهوم العلمي	العبارة
	التغير في المسافة بمرور الزمن
	التغير في سرعة الأجسام أو اتجاهها خلال فترة زمنية محددة
	مكان وجود الجسم

المهارة (التفريق بين القوى المتزنة وغير متزنة مع التمثيل)

س2) قارني بين القوة المتزنة والقوى الغير متزنة في الجدول التالي ..

أتقنت	
لم تتقن	

القوى المتزنة	القوى الغير المتزنة	
		التعريف
		مثال

المهارة (معرفة مفهوم الكهرباء الساكنة)

س3) عرفي الكهرباء الساكنة ؟

ج3) الكهرباء الساكنة هي :

أتقنت	
لم تتقن	

.....
