



مديرية التربية والتعليم للواء الجامعة
مدرسة علي رضا الركابي الأساسية للبنين

التاريخ : 2025 / 12 /
الوقت :

العام الدراسي 2025 / 2026
الشعبة (أ - ب - ج - د)

الفصل الدراسي الاول
المادة : العلوم الصف : السابع

الاختبار النهائي
اسم الطالب

أجب عن الأسئلة التالية والبالغ عددها (3)

السؤال الأول : إملأ الفراغ بالمفهوم المناسب لكل عبارة من العبارات الآتية : (10 علامات)

- (1) (حالة من حالات القمر يكون فيها موجهاً للأرض ؛ فيظهر في السماء دائرة لامعة شديدة الإضاءة.
- (2) (تغير حالة المادة من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية .
- (3) (تعبير عن العلاقة بين كمّيتي المذاب والمذيب في المحلول.
- (4) (زيادة عدد أفراد نوع معين من الكائنات الحية.
- (5) (إنتشار جسيمات المذاب بانتظام بين جزيئات المذيب.
- (6) (مقدار المسافة التي يقطعها جسم ما في مدة زمنية معينة.
- (7) (مجموعة من الحيوانات التي تملك عاموداً فقارياً.
- (8) (مؤثر خارجي يؤثر في الجسم , فيعمل على تغيير حالته الحركية أو شكله أو الاثنين معا , ويقاس بوحدة نيوتن.
- (9) (كمية يلزم لتحديد معرفتها مقدارها واتجاهها معاً.
- (10) (نظام يتكون من نجم وحيد وهو الشمس, وتدور حوله ثمانية كواكب وأقمارها في مدار محدد إهليلجياً.

السؤال الثاني : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة : (20 علامة)

(1) المبدأ الذي ينص على أن لكل زمن جيولوجي أحافير خاصة به تميزه عن سواه من الأزمنة , هو :

- (أ) القاطع والمقطوع (ب) الترسيب الأصلي الأفقي
(ج) تعاقب الطبقات (د) تعاقب المجموعات النباتية والحيوانية

(2) يستخلص النحاس من معدن :

- (أ) الملاكيت (ب) الهيماتيت (ج) المنغنيت (د) الفلسبار

(3) أحد الكواكب التالية يعد الأبطأ في دورته حول الشمس :
(أ) عطارد (ب) المشتري (ج) الزهرة (د) الأرض

(4) تحدث ظاهرة الحسوف عندما يكون القمر في طور:
(أ) المحاق (ب) التربيع الأول (ج) التربيع الثاني (د) البدر

(5) أبعد كوكب عن الشمس هو:
(أ) نبتون (ب) أورانوس (ج) زحل (د) المشتري

(6) تنتمي الكائنات وحيدة الخلية بدائية النوى التي تعيش في المياه المالحة جداً إلى :
(أ) الأوليات (ب) الطحالب (ج) الأثرقيات (د) الالاسعات

(7) تنتمي الحيوانات التي لها غدد لبنية تفرز الحليب إلى :
(أ) الثدييات (ب) الطيور (ج) الزواحف (د) البرمائيات

(8) قطع رجل مسافة 50 متر خلال 10 ثواني , فإن متوسط السرعة للرجل بوحدة (متر لكل ثانية) هو :
(أ) 3 (ب) 5 (ج) 10 (د) 50

(9) القوة المحصلة في الشكل التالي هي :
(أ) 20 لليمين (ب) 20 لليسار (ج) 10 لليمين (د) 10 لليسار



(10) " لكل فعل رد فعل مساوي له بالمقدار ومعاكس له بالاتجاه " هو نص قانون :
(أ) نيوتن الأول (ب) نيوتن الثاني (ج) نيوتن الثالث (د) باسكال

السؤال الثالث : ضع إشارة (v) أمام العبارة الصحيحة , وإشارة (x) أمام العبارة الخاطئة :
(10 علامات)

- (1) مقدار التغير في سرعة أي جسم لا يعتمد على كتلته ()
- (2) الجسم الساكن يبقى ساكن والجسم المتحرك يبقى متحرك ما لم تؤثر في قوة ()
- (3) القوة كمية قياسية تحدد بالمقدار فقط ()
- (4) النقطة المرجعية تحديد موقع جسم تسمى نقطة إسناد ()
- (5) تزداد ذائبية الغازات بزيادة الضغط الواقع عليها ()
- (6) الماء غير النقي موصل للتيار الكهربائي ()
- (7) النباتات اللابذرية تتكاثر بالأبواغ ()
- (8) يحدث تعاقب الفصول الأربعة نتيجة دوران الأرض حول الشمس ()
- (9) تتكاثر البكتيريا عن طريق عملية الانشطار الثنائي ()
- (10) الصخور الأقدم تكون في الأعلى , والصخور الأحدث تكون في الأسفل ()

انتهت الأسئلة