

## إجابة اختبار مركزي تابع لمحافظة الطائف



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثاني المتوسط ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-01-05 19:48:00

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل  
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة  
علوم:

إعداد: الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الطائف

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني المتوسط



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني المتوسط والمادة علوم في الفصل الأول

تحليل اختبار العلوم المركزي بمنطقة الباحة

1

حل المراجعة النهائية 1447

2

عنوان: المراجعة النهائية 1447 هـ

3

الاختبارات المركزية 1447 هـ

4

اختبار مركزي تابع لمنطقة الطائف

5

١٠  
عشر درجات

درجة السؤال الرابع

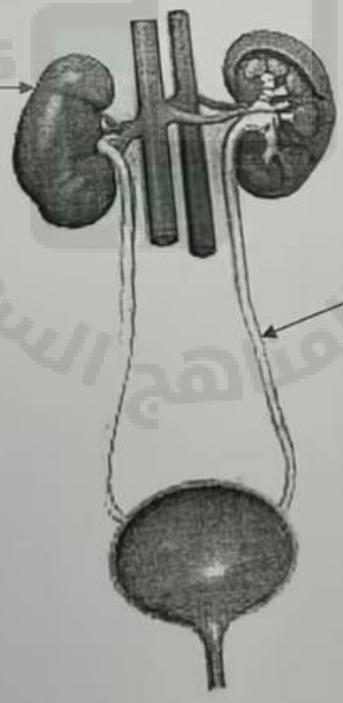
- أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة:
- ١- المتغير المستقل هو العامل الذي يتغير باستمرار أثناء التجربة.
  - ٢- يعتبر المكبس الهيدروليكي (رافعة السيارة) تطبيقاً على مبدأ باسكال
  - ٣- كلما زادت درجة حرارة الغاز زادت الطاقة الحركية لجزيئاته.
  - ٤- يتص قانون حفظ الطاقة على أن الطاقة لا تفسى ولا تستحدث من العدم ولكن تتحول من شكل لآخر.
  - ٥- عضو يتكون من نسيج عضلي يقع خلف عظمة القص وبين الرئتين القلب
  - ٦- نوع من البروتينات تسرع معدل التفاعلات الكيميائية في الجسم الأنزيمات

من خلال دراستك للرقم الهيدروجيني PH املا الجدول التالي: درجتان (نصف درجة لكل فراغ)

نوع المحلول	الرقم الهيدروجيني (PH)
حمضي	٢
متعادل	٧
قاعدة قوية	١٤
حمض ضعيف	٦

تعرف على الشكل الذي أمامك مع كتابة البيانات التي تشير إليها الأسماء؟ درجتان  
اسم الشكل الجهاز البولي (درجة واحدة)

الكلىة (نصف درجة)



الحالب (نصف درجة)

انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح

السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	المصحح/ة	المراجع/ة	المدقق/ة
السؤال الأول	١٠				
السؤال الثاني	١٠				
السؤال الثالث	١٠				
السؤال الرابع	١٠				
المجموع	٤٠				

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

درجة السؤال الأول عشر درجات

العامل الذي يستعمل معياراً للمقارنة في التجربة يسمى:

١ الضابط ب الثابت ج التابع د المتغير

٢ مواد تطلق أيونات الهيدروجين الموجبة عند ذوبانها في الماء:

أ القواعد ب الكواشف ج الأحماض د الملح

٣ تغير حالة المادة من الحالة الصلبة إلى الحالة الغازية مباشرة دون المرور بالحالة السائلة:

أ التجمد ب التبخر ج التكثف د التسامي

٤ طاقة تحوّلها أنوية الذرات:

أ طاقة نووية ب طاقة كهربائية ج طاقة إشعاعية د طاقة حرارية

٥ الجزء الذي يحدث فيه معظم الهضم الكيميائي:

أ الاثنا عشر ب المعدة ج الكبد د الأمعاء الغليظة

٦ تقوم بحمل الأكسجين في الدم:

أ خلايا الدم البيضاء ب خلايا الدم الحمراء ج الصفائح الدموية د اللمف

٧ العضو الذي يتم فيه امتصاص معظم الماء هو:

أ الأمعاء الدقيقة ب الأمعاء الغليظة ج الكبد د البلعوم

٨ أي مما يلي يعد وحدة لقياس الضغط؟

أ نيوتن ب كجم ج جم/سم<sup>٣</sup> د نيوتن/م<sup>٢</sup>

السؤال الثالث: (أ) اختر الحرف المناسب من العمود الأول، وضعه في الفراغ المقابل لكل عبارة في العمود الثاني: ٥ درجات (درجة واحدة لكل فقرة)

10  
عشر درجات

درجة السؤال الثالث

العمود الثاني	
هـ	تخثر الدم
جـ	درجة الحرارة
ا	أرخميدس
د	الرابطة التساهمية
.....	المرئى
ب	البلعوم

العمود الأول	
ا	قوة الطفو.
ب	لسان المزمار
جـ	متوسط الطاقة الحركية للجزيئات.
د	مشاركة زوج أو أكثر من الالكترونات بين الذرات.
هـ	الصفائح الدموية.

قارن بين المجاليل الحمضية والمجاليل القاعدية حسب الجدول التالي: درجتان (نصف درجة لكل فراغ)

وجه المقارنة	المجاليل الحمضية	المجاليل القاعدية
الطعم	لاذع	مر
اللون مع كاشف تباع الشمس	أحمر	أزرق

أثرت قوة مقدارها ٢٥٠ نيوتن على جسم مساحة سطحه ٠,٢ م<sup>٥</sup>. أحسب مقدار الضغط الواقع على الجسم؟ درجتان (درجة واحدة)  
(نصف درجة)  
(نصف درجة)

ض = ق / س  
ض = ٥ / ٢٥٠  
ض = ٥٠ نيوتن / م<sup>٢</sup>

اذكر اثنين من وظائف الدم؟

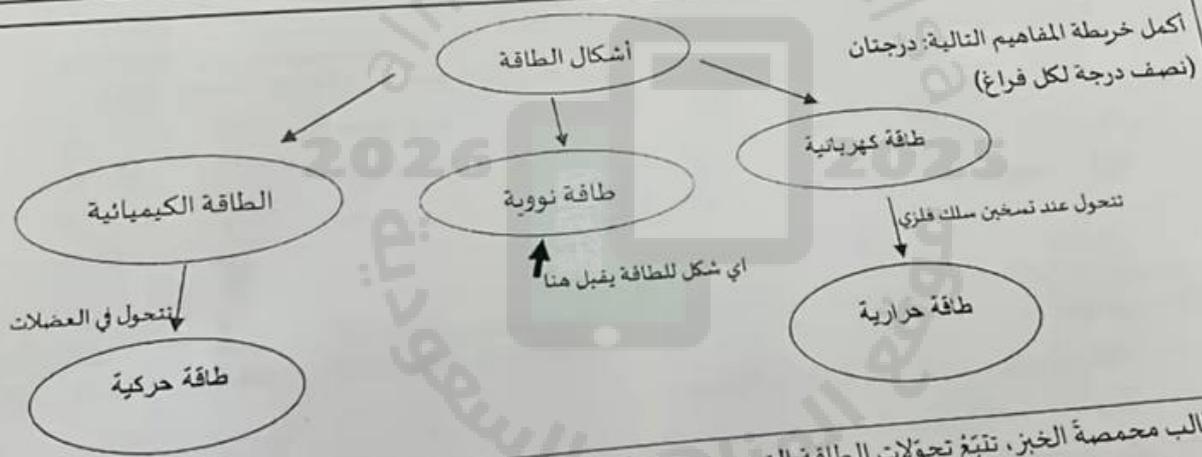
- ١- نقل الأكسجين من الرئتين الى خلايا الجسم
- ٢- نقل ثاني أكسيد الكربون من خلايا الجسم الى الرئتين
- ٣- نقل المواد الغذائية ومواد أخرى لخلايا الجسم
- ٤- نقل الفضلات الناتجة من خلايا الجسم الى الكليتين
- ٥- التئام الجروح ومعالجة الجراثيم

درجة واحدة (يكتفى باجابتين فقط لكل منها نصف درجة)

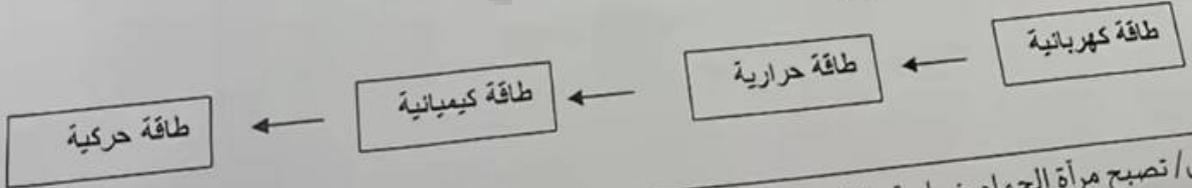
١	الصلابة	ب	الغازية	ج	السائلة	د	البلازما
١٠	فصلية الدم التي تستقبل من جميع الفصائل هي:						
١	B	ب	A	ج	AB	د	O

السؤال الثاني:

١٠	درجة السؤال الثاني	(١) ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي: درجة لكل فقرة	٣	العبارة
عشر درجات				
			١	طفو إبرة فوق سطح الماء تطبق على خاصية التوتر السطحي.
			٢	صحن سلطة الخضار بعد مثالا على المخالط غير المتجانسة.
			٣	الانصهار هو تحول المادة من الحالة السائلة الى الحالة الصلبة.
			٤	تعد البكتيريا من مسببات مرض الأنفلونزا.
			٥	تفرز الغدد اللعابية انزيم البيسين.
			٦	الجسم الساكن ليس له طاقة حركية.



شاهد طالب محمص الخبز، تتبّع تحولات الطاقة التي حدثت داخلها حتى خروج الخبز محمصاً. درجة واحدة (ربع درجة لكل فراغ)



علل / تصبِح مرآة الحمام ضبابية خلال الاستحمام بالماء الساخن؟ درجة واحدة

بسبب تكثف بخار الماء الساخن على سطح المرآة الباردة