

مراجعة علوم للاختبار المركزي



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-06-03 18:32:35

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

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثالث

أسئلة اختبار نافس النموذج الأول صباحي	1
اختبار نافس فصل الخصائص الفيزيائية	2
إجابة اختبار نافس لفصل الخصائص الفيزيائية	3
المراجعة العامة الختامية غير محلولة	4
أسئلة الاختبار المركزي في تبوك 1445هـ الترم الثالث	5

التاريخ : / /

١	كلما كانت الخطوط قريبة كانت القوى المغناطيسية ضعيفة	٥	()
٢	تسمى المواد التي توجد قبل حدوث التفاعل الكيميائي مواد ناتجة		()
٣	القطبان المتشابهان لمغناطيسين يتنافران ، بينما القطبان المختلفان يتجاذبان.		()
٤	الرقم الهيدروجيني يقيس كلا من الحمض والقاعدة مبتدأ من صفر إلى ١٤		()
٥	السرعة المتجهه تقيس سرعة الجسم واتجاه حركته		()
٦	كلما زادت سرعة الجسم زادت مقاومة الهواء		()
٧	البناء الضوئي مثال على تفاعل كيميائي ماص للحراره		()
٨	المحرك الكهربائي عبارة عن جهاز يحول الطاقة الكهربائية إلى حركية		()
٩	القواعد طعمها مر وملسها صابوني		()
١٠	تستعمل وحدة الفولت للتعبير عن قياس حركة الإلكترونات		()

١. المسافة التي يتحركها جسم في زمن ما

السرعة ☐ الحركة ☐ التسارع ☐

٢. قوة تعيق حركة الأجسام .

الإحتكاك ☐ الدفع ☐ الجاذبية ☐

٣. وحدة قياس القوة

النيوتن ☐ الجرام ☐ م/ث ☐

٤. أين تقع المواد المتعادلة على مقياس الرقم الهيدروجيني

صفر ☐ ٧ ☐ ١٤ ☐

٥. أي التغيرات الآتية تغير كيميائي

تقطيع الخشب ☐ قلي البيض ☐ تبخر الماء ☐

٦. يقاس التيار الكهربائي بوحدة تسمى

أوم ☐ الأمبير ☐ الجول ☐

٧. وحدة قياس السرعة هي

المتر ☐ الثانية ☐ م/ث ☐

٨. الحيز الذي يشغل الجسم هو

الجرام ☐ الكتلة ☐ الحجم ☐

٩. الخاصية التي تحدد إمكانية انغمار جسم صلب في سائل

اللون ☐ الكتلة ☐ الكثافة ☐

١٠. هي تراكم جسيمات مشحونة على سطوح الأجسام

التأريض ☐ الكهرباء ☐ الكهرباء الساكنة ☐



الغازية	الفلزات	المعادلة الكيميائية	القوة المتزنة	الصلبة	الكواشف
.....مادة يتغير لونها مع وجود الحمض أو القاعدة.					
.....وصف للتفاعل الكيميائي باستخدام رموز وحروف وأرقام تسمى					
.....مواد تسمح بانتقال الكهرباء والحرارة					
.....ليس لها شكل ثابت وطاقتها عالية					
.....تؤثر في جسم دون أن تغير من حركته					
.....لها شكل ثابت وحجم ثابت وطاقتها ضعيفة					

١٥

السؤال الأول :-

أ (ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(قوة - الكهرباء الساكنة - الاحتكاك - التأريض - التسارع)

- ١- (.....) التغير في سرعة الجسم أو اتجاه حركته أو كليهما في وحدة الزمن .
- ٢- (.....) منع تراكم الشحنات الزائدة على الأجسام الموصلة .
- ٣- (.....) قوة تعيق حركة الجسم .
- ٤- (.....) تراكم جسيمات مشحونة على سطوح الأجسام .
- ٥- (.....) عملية دفع أو سحب .

- ١- المغناطيس جسم له القدرة على جذب جسم آخر . (.....)
- ٢- إذا أثرت القوة في جسم فإنها تكسبه تسارعاً . (.....)
- ٣- المادة هي كل شيء له كتلة وحجم . (.....)
- ٤- الخصائص الفيزيائية هي صفات يمكن ملاحظتها دون أن تغير طبيعة المادة . (.....)
- ٥- تفاعل الاحلال يحدث عندما تتبادل العناصر أو الجزيئات أماكنها . (.....)
- ٦- قوة الاحتكاك تزداد بزيادة وزن الجسم المتحرك . (.....)
- ٧- يسمى التفاعل الذي يتم عند خلط حمض مع قاعدة التعادل . (.....)
- ٨- السرعة المتجهة تقيس سرعة الجسم فقط . (.....)
- ٩- من طرق فصل المحلول الغريبال . (.....)
- ١٠- لا تعتمد سرعة التفاعلات الكيميائية على درجة الحرارة . (.....)



١	مادة ليس لها شكل ثابت ولا حجم ثابت.....	(أ) سائلة	(ب) صلبة	(ج) غازية
٢	قسمة التغير في المسافة على الزمن حاصل	(أ) الاحتكاك	(ب) السرعة	(ج) الموقع
٣	تسمى المادة التي يتغير لونها عند وجود الحمض والقاعدة	(أ) أحماض	(ب) الكواشف	(ج) القاعدة
٤	عندما تؤثر قوى في جسم دون أن تغير من حركته فإنها تسمى.....	(أ) قوى غير متزنة	(ب) قوى متزنة	(ج) دفع
٥	يفسر مبدأ أرخميدس	(أ) الوزن	(ب) الانغمار	(ج) الجاذبية
٦	رفع جسم باستخدام قوى مغناطيسية دون ملامسته.....	(أ) المحرك	(ب) الرفع المغناطيسي	(ج) المولد
٧	يحمي المنازل من التيار الكهربائي الكبير.....	(أ) المقابس	(ب) القواطع الكهربائية	(ج) المقاومات

١٠

(أ) مثالا لكل مما يلي :

- ١ - مادة عازلة
- ٢ - محلول
- ٣ - تفاعل ماص للطاقة
- ٤ - قوة

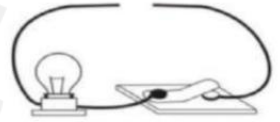
(ب) نربط المفاهيم التالية بعبارتها الصحيحة :-

(أ)	(ب)
١ - الموقع	وحدة قياس القوة
٢ - تفاعل الاتحاد	هي حركة الإلكترونات
٣ - H_2O	مخلوط مكون من فلز أو أكثر
٤ - السبيكة	الصيغة الكيميائية للماء
٥ - الكهرباء	عند ارتباط مركبات أو عناصر لإنتاج مركب حديد
٦ - نيوتن	هو مكان وجود الجسم

٥

(أ) نكمل الناقص حسب المطلوب في التالي :

(أ) نرسم الناقص من الدائرة الكهربائية لكي يضيء المصباح



(ب) :-



(ج) ما الخاصية التي تحدد إمكانية انغمار جسم صلب في سائل؟



٢٠

السؤال الثاني:

أ- ضعي المصطلحات التالية في مكانها المناسب:

(الكتلة - قانون حفظ الكتلة - التغير الكيميائي - الموقع - السرعة - الكهرباء - الكاشف)

١- (.....) مادة يتغير لونها مع وجود الحمض او القاعدة.

٢- (.....) المسافة التي يتحركها جسم في زمن معين.

٣- (.....) مقدار ما في الجسم من مادة.

٤- (.....) الكتلة لا تزيد ولا تنقص في عملية اعداد المخاليط.

٥- (.....) المكان الذي يوجد فيه الجسم.

٦- (.....) هي حركة الالكترونات.

٧- (.....) تغير ينتج عنه مواد جديدة.

ب- ضعي علامة (✓) او (✗) امام العبارات التالية:

١	وزني على القمر اقل من وزني على الأرض.
٢	الكهرباء الساكنة هي تراكم شحنات كهربائية.
٣	التفاعلات الماصة للطاقة تحتاج الى مصدر طاقة.
٤	الملح مركب ناتج عن تفاعل حمض وقاعدة.
٥	تزداد قوة الجذب مع زيادة الكتلة.
٦	تقاس القوة بوحدة النيوتن.
٧	تغلف اسلاك النحاس الموصلة للكهرباء بمادة الحديد.
٨	الاحتكاك قوة تعيق حركة الاجسام.
٩	يمنع تراكم الشحنات الكهربائية على الأجهزة الكهربائية في المنزل بتوصيلها بالأرض.
١٠	العملية التي يتحول فيها السائل الى غاز تسمى الانصهار.

السؤال الأول : أضع كلمة (صح) عند الإجابة الصحيحة وكلمة (خطأ) عند الإجابة الخاطئة:

- 1- السرعة المتجهة تقيس سرعة الجسم فقط ()
- 2- توصل الدوائر الكهربائية في المنازل على التوالي ()
- 3- التغير الفيزيائي تغير ينتج عنه مواد جديدة ()
- 4- من الآمن لمس الأسلاك الكهربائية المكشوفة ()
- 5- الفلزات لامعة وتوصل الحرارة والكهرباء ()
- 6- المادة الصلبة لها شكل محدد وحجم محدد ()
- 7- يعد الماء من المواد المتعادلة ()
- 8- كلما زادت اللفات في المغناطيس الكهربائي كلما زادت قوته ()



1- يمكن فصل مخلوط الرمل وبرادة الحديد بـ :	2- نقيس حجم السائل باستخدام :
بالترشيح	- الميزان ذو الكفتين
بالمغناطيس	- الكأس أو المخبر المدرج
بالطفو	- الطول × العرض
3- إذا تحرك ولد مسافة 10 م خلال زمن مقداره 2 ث فإن سرعته = :	4- نوع مخلوط الرمل والماء :
5 م/ث	- متجانس
10 م/ث	- معلق
20 م/ث	- غروي
5- تطفو بالونات الهيليوم في الهواء لأنها :	6- وحدة قياس القوة :
أقل كثافة من الهواء	- كيلوجرام
أكثر كثافة من الهواء	- نيوتن
أسرع من الهواء	- أمبير
7- ترتب العناصر الكيميائية حسب خصائصها في جدول يسمى:	8- مادة جزيئاتها متباعدة وحركتها انتشارية:
الجدول الدوري	- المادة الصلبة
جدول الذرات	- المادة السائلة
الجدول الحراري	- المادة الغازية
9- تسمى المنطقة التي تحيط بالمغناطيس:	10- يصنف عنصر الفضة من مجموعة :
المساحة المغناطيسية	- الفلزات
المجال المغناطيسي	- أشباه اللافلزات
الرفع المغناطيسي	- اللافلزات
11- أي المواد التالية عازلة ويستخدم في تغليف الأسلاك الكهربائية :	12- لكل فعل ردة فعل مساوية له في المقدار ومعاكسة له في الاتجاه :
الحديد	- قانون نيوتن الأول
المطاط	- قانون نيوتن الثاني
الذهب	- قانون نيوتن الثالث
13- الأقطاب المتشابهة للمغناطيس :	14- قوة تنشأ بين الأجسام المتلامسة وتعيق حركة الأجسام :
تتجاذب	- الاحتكاك
تتنافر	- الجاذبية

أ	ب
1- تغير كيميائي	تفاعلات طاردة للطاقة
2- مادة حمضية	ملح و ماء
3- سريان الكهرباء في موصل	الموقع
4- مواد تحول ورقة تباع الشمس إلى اللون الأزرق :	القواعد
5- المكان الذي يوجد فيه الجسم	التيار الكهربائي
6- ينتج عن تفاعل الحمض مع القاعدة	الليمون
7- نوع من التفاعلات يطلق طاقة	صدأ الحديد

