

تجميعات أسئلة نافس في مجال علوم الأرض والفضاء 1445هـ



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-04-03 14:57:20

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

المزيد من مادة علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط



صفحة المناهج السعودية على فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة علوم في الفصل الثاني

تجميعات أسئلة نافس في مجال الفيزياء والكيمياء 1445هـ

1

ملزمة اختبارات نافس التجريبية غير محلولة 1447هـ

2

ورقة عمل تفاعلية عن الصيغ والمعادلات الكيميائية تركز على مفاهيم الصيغ والمعادلات الكيميائية والتفاعلات الطاردة والماصة للحرارة 1447هـ غير محلول

3

ملزمة مراجعة شاملة نواتج التعلم لاختبار نافس

4

نافس إجابة الاختبار المحاكي الأول يتضمن أسئلة متنوعة تقيس المفاهيم العلمية الأساسية في مجالات الأحياء والكيمياء والفيزياء

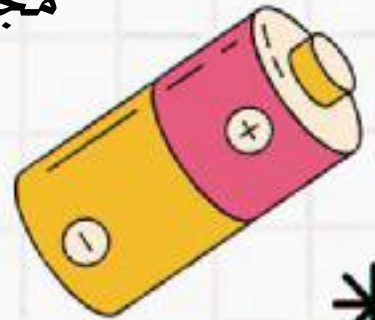
5

من عام ١٤٤٥

علوم

تجميعات نافس

مجال علوم الأرض والفضاء







تجميع المعلمتان
فاطمة صديق
مريم علي



أسئلة محاكية لاختبارات نافس في مجال علوم الأرض والفضاء

١- قام أربعة طلاب بوصف ظاهرة خسوف القمر من خلال الرسوم التوضيحية التالية أي مما يلي يصف الظاهرة بشكل صحيح ؟

أ		ج	
ب		د	

٢- من خلال الشكل أدناه ما الترتيب الصحيح لحركة صفائح القشرة الأرضية :

أ	٣ - ٢ - ١ - ٤	ج	١ - ٤ - ٣ - ٢
ب	٣ - ٢ - ٤ - ١	د	٤ - ١ - ٢ - ٣

٣- لاحظ العلماء في بعض المناطق تغيراً في المناخ وزيادة ملحوظة في درجات الحرارة بالإضافة إلى قلة الأمطار ماذا يمكن أن يحدث نتيجة لذلك ؟

أ	ثوران البراكين	ج	حدوث الزلازل
ب	هجرة بعض الحيوانات	د	زيادة تنوع الحيوانات

٤- عبارة عن جسم صخري أو فلزي صغير يدخل الغلاف الجوي للأرض ويحترق قبل ارتطامه بسطح الأرض ويظهر كخط لامع في السماء التعريف السابق هو ؟

أ	النيزك	ج	الكويكب
ب	المذنب	د	الشهاب

٥- من الشكل المجاور ما الذي يحدث في المنطقة المشار إليها بسهم الأحمر ؟

أ	كسوف جزئي	ج	خسوف جزئي
ب	كسوف كلي	د	خسوف كلي

٦- تدور الكواكب حول الشمس بسبب قوة الجذب وتزداد هذه القوة كلما ؟

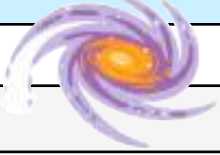
أ	زادت كتلة الكوكب وابتعد عن الشمس	ج	زادت كتلة الكوكب واقترب من الشمس
ب	نقصت كتلة الكوكب واقترب من الشمس	د	نقصت كتلة الكوكب وابتعد عن الشمس

٧- أي مما يلي يمثل الموضع الصحيح للشمس حتى يتكون ظل الحيوان كما هو موضح في الشكل أدناه :



أ	١	ج	٣
ب	٢	د	٤

٨- في الشكل المجاور نوع من أنواع المجرات يوصف شكلها بأنه ؟



أ	غير المنتظم	ج	إهليلجي
ب	لولبي	د	بيضاوي

٩- أي مما يلي يمثل شكل مجرة درب التبانة والتي تقع فيه مجموعتنا الشمسية :

أ	لولبي	ج	بيضاوي
ب	إهليلجي	د	غير منتظم

١٠- من خلال الجدول أدناه أي النجوم التالية الأكثر حرارة :

النجم	اللون
الرجل الصياد	أبيض مزرق
يد الجوزاء	أحمر
النجم القطبي	أبيض
النجم القطبي	أصفر

أ	الرجل الصياد	ج	الشمس
ب	يد الجوزاء	د	النجم القطبي

١١- سمعت في نشرة الأخبار عن تدمير منازل كثيرة في بعض الجزر بسبب ثوران أحد البراكين في المنطقة مانوع هذا البركان ؟



أ	نشط	ج	ساكن
ب	هامد	د	هادئ

١٢- ماذا نستخدم لقياس قوة زلزال ضرب إحدى المدن فخلف وراءه اثراً تدميرية ؟





أ	ميزاناً نابضياً	ج	السيزمومتر
ب	مقياس رختر	د	ميزاناً زلزالياً

١٣- أي الظواهر الفلكية التالية يعبر عنها الشكل أدناه ؟



أ	خسوف الشمس	ج	خسوف القمر
ب	كسوف القمر	د	كسوف الشمس

١٤- أي أطوار القمر الآتية يظهر عندما يكون موضع القمر بين الشمس والأرض ؟

	ج		أ
	د		ب

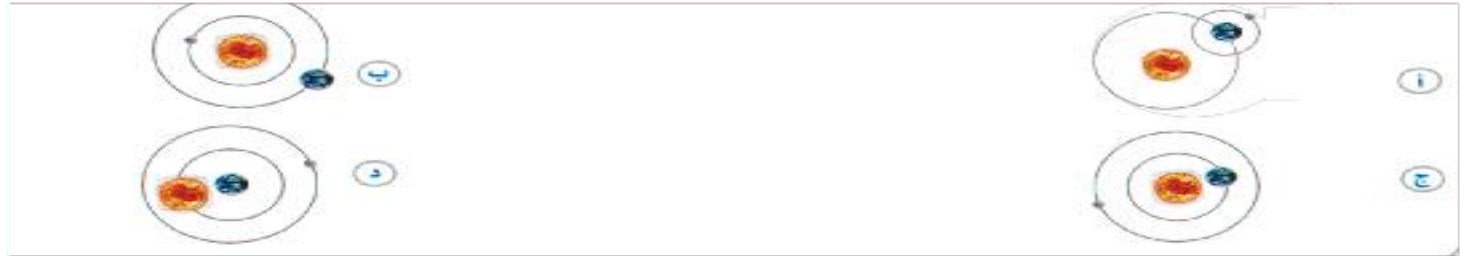
١٥- قامت ندى بأداة صلاة الظهر في وقت الزوال حيث يعود الفضل بعد الله في معرفتها لأوقات الصلاة إلى ؟

أ	التوقيت المعياري	ج	أطوار القمر
ب	حركة الشمس	د	المجموعة النجمية

١٦- ذهب أحمد في رحلة على منطاد وأثناء ارتفاعه في طبقات الغلاف الجوي لاحظ حدوث تغيرات الطقس فما الغلاف الذي مر به ؟

أ	الميزوسفير	ج	الستراتوسفير
ب	التروبوسفير	د	الثيرموسفير

١٧- أي المخططات التالية يصف الحركة الصحيحة للأرض والقمر حول الشمس ؟







١٨- يوضح الشكل أدناه الأثر الذي خلفته أحد الظواهر الطبيعية التي تحدث على سطح الأرض ما الظاهرة المسؤولة عن ذلك ؟



أ	البراكين	ج	التعرية
ب	التجوية	د	الزلازل

١٩- سافر راكان بسيارته ليلا في اليوم التاسع من شهر الهجري وخلال سفره استمتع بمشاهدة القمر أي الصور التالية تمثل شكل القمر الذي شاهده راكان أثناء سفره ؟

	ج		أ
	د		ب

٢٠- يسمى موقع حدوث الزلزال تحت سطح الأرض؟

أ	بؤرة الزلزال	ج	الصدع
ب	المركز السطحي	د	عين الزلزال

٢١- أعلنت هيئة المساحة الجيولوجية السعودية عن اكتشاف بقايا حوت بدائي منقرض في منطقة الجوف شمال المملكة العربية السعودية تسمى هذه البقايا ؟

أ	الأحافير	ج	قواقع
ب	أصداف	د	رسوبيات

٢٢- ما الترتيب الصحيح لطبقات الغلاف الصخري للأرض؟

أ	القشرة الأرضية - الستار - اللب	ج	اللب - القشرة الأرضية - الستار
ب	القشرة الأرضية - اللب - الستار	د	الستار - اللب - القشرة الأرضية

٢٣- يمثل الشكل التوضيحي أدناه دورة الماء في الطبيعة أي مما يلي يمثل العامل الرئيس المحرك فيها ؟

أ	البحار	ج	الغيوم
ب	الشمس	د	الرياح

٢٤- حسب الشكل المجاور أي العمليات الآتية تحدث في المرحلة رقم (١)

أ	التجمد	ج	التبخّر
ب	التكثف	د	الهطول

٢٥- في أي الحالات التالية تقل قدرة النباتات المائية على القيام بعملية البناء الضوئي ؟

أ	عند المد والجزر	ج	بالقرب من الشاطئ
ب	بالقرب من قاع البحر	د	عند هطول الأمطار

٢٦- أي مما يلي يمثل نوع الطاقة الناتجة عن المياه الجارية وتستخدم في توليد الكهرباء؟

أ	الكهروكيميائية	ج	الكهرومغناطيسية
ب	الكهرومائية	د	الكهروضوئية

٢٧- شاهدت ساره والدتها وهي تهم برمي علبة معدنية في سلة المهملات فقامت بأخذها وتحويلها إلى علبة مناديل جميلة كما في الصورة ماذا نسمي التصرف الذي قامت به سارة :



أ	ترشيد	ج	تدوير
ب	استهلاك	د	تبذير

٢٨- باستخدام المخطط أدناه أي مما يلي يمثل النجم العملاق الأزرق :



أ	١	ج	٣
ب	٢	د	٤

٢٩- أي الأعمال التالية يمكن أن يقوم بها المزارع ليحافظ على تربة مزرعته من جريان مياه الأمطار :

أ	زراعة محصول الذرة في كل عام	ج	الحراثة الكنتورية باستخدام الحيوانات
ب	إضافة سماد حيواني للتربة	د	حفر عدد من الآبار للحصول على الماء





٣٠- أبدت المملكة العربية السعودية بالحياء الفطرية اهتماماً كبيراً من خلال رؤية ٢٠٣٠ المتعلقة بالمحافظة على الحيوانات من الانقراض وذلك من خلال :

أ	المواءمة	ج	بناء المنازل
ب	منع الصيد	د	الزراعة

٣١- طاقة الوضع في الماء الساقط من مجاري السدود يمكن أن تتحول إلى الطاقة ؟

أ	الحرارية	ج	الكيميائية
ب	الصوتية	د	الكهربائية

٣٢- أي مما يلي يستخدم في تحويل الطاقة الضوئية إلى طاقة كهربائية ؟

	ج		أ
	د		ب

٣٣- قمت بأخذ جولة في المتحف الوطني السعودي فشاهدت صخوراً نارياً ناعم الملمس ، وفيه حبيبات معدنية صغيرة الحجم ، فعرفت أن هذا الصخر مر ب :

تبريد سريع	أ	تبريد بطيء	ج
تبريد متوسط	ب	حرارة مرتفعة	د

٣٤- الحجر الجيري مثال على الصخور :

البركانية	أ	المتحولة	ج
النارية	ب	الرسوبية	د

٣٥- يمثل الشكل أمامك طوراً من أطوار القمر يسمى :



الهلال الأول	أ	الحذب الأول	ج
الهلال الأخير	ب	التربيع الأول	د

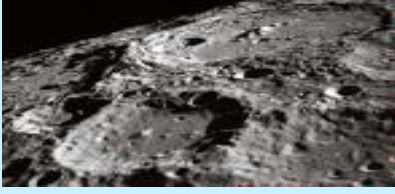
٣٦- أي مما يلي يسبب عدم سماع الصوت في الفضاء ؟

الفراغ	أ	الامتصاص	ج
التذبذب	ب	الصدى	د

٣٧- ينتج عن دوران الأرض حول محورها ؟

تعاقب الليل والنهار	أ	حدوث الفصول الأربعة	ج
ظاهرتي الخسوف والكسوف	ب	ظاهرتي المد والجزر	د

٣٨- معالم سطح القمر الظاهرة في الصورة تتكون نتيجة :



أ	الرياح الشديدة	ج	تحرك الصفائح القمرية
ب	الضغط الجوي	د	اصطدام الأجرام السماوية

٣٩- أي الكواكب الآتية يعد من الكواكب الداخلية ؟

أ	المريخ	ج	المشتري
ب	زحل	د	نبتون

٤٠- أي العبارات الآتية سبباً رئيساً في التغيرات التي تحدث في المواطن البيئية ؟

أ	التدخل البشري	ج	التفاعل بين الحيوانات
ب	ثبات درجة الحرارة	د	التنوع البيولوجي

٤١- الخاصية التي تساعد العلماء على دراسة معدن الألماس هي :



أ	القساوة	ج	الشكل
ب	الوزن	د	الحجم

٤٢- اكتشف العلماء وجود قوة تجاذب بين الأرض والقمر ، أي الظواهر التالية تنتج عن هذا التجاذب ؟

أ	المد والجزر	ج	كسوف الشمس
ب	خسوف القمر	د	الفصول الأربعة

٤٣- عندما يحل فصل الربيع على نصف الكرة الأرضية الشمالي فإن نصف الكرة الجنوبي يكون فصل

أ	الشتاء	ج	الصيف
ب	الربيع	د	الخريف

٤٤- ترتاد زينب شاطيء البحر باستمرار ولاحظت أن مياه البحر تتقدم في أوقات معينة وتنخفض في أوقات أخرى ، وتوصلت إلى أن سبب ذلك يرجع إلى

أ	التجاذب بين الأرض والقمر	ج	التجاذب بين الشمس والقمر
ب	التجاذب بين الأرض والشمس	د	الجاذبية الأرضية

اختبارات نافس

الوطنية بتفوق استثنائي

فاطمة صديق - مريم علي

إعداد المعلمتان