

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



نموذج اختبار تدريبي وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف السابع ← علوم ← الفصل الأول ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-11-26 14:02:53

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

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: مروه التهامي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة علوم في الفصل الأول

حل تجميعية أسئلة مراجعة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

1

حل ملزمة وفق الهيكل الوزاري القسم الورقي منهج انسباير

2

حل مراجعة نهائية وفق الهيكل الوزاري منهج انسباير

3

حل مراجعة نهائية وفق الهيكل الوزاري منهج انسباير

4

مراجعة نهائية وفق الهيكل الوزاري منهج انسباير

5



امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول 2024.2025

End of Term 1 Exam 2025-2024

وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

	رقم الطالب student number
	اسم الطالب student name
مجمع زايد التعليمي - مدينة محمد بن زايد	المجمع complex
السابع	الصف class
عام	المسار stream
علوم - الجزء الموضوعي (الالكتروني)	المادة subject

This table is to be filled by markers

يملأ هذه الجدول بدقة تامة من قبل لجنة التقدير

المراجع Reviser	المقدر 2 Marker 2	المقدر 1 Marker 1	الدرجة Mark		رقم السؤال Question No.
			كتابةً In Words	رقماً In Figures	
					السؤال الاول
					السؤال الثاني
					السؤال الثالث
					السؤال الرابع
					الدرجة المستحقة Allotted Mark

G 07

Q.1 اختر الإجابة الصحيحة

1-اجرى طالب الاستقصاء العلمي التالي لاختبار التذوق لاحدى أنواع الحبوب الجديدة ما الذي يجب عمله لتقليل الانحياز أثناء التحقيق العلمي ؟



4 درجات

A إجراء الطالب التجربة العمياء

B معرفة الطالب بأسعار العناصر التي يختبرها

C إجراء الطالب الاستقصاء دون تكرار

D أخذ الطالب عينة واحدة فقط من العينة التجارية الأكثر انتشاراً

2- أي من الاتي يمثل خاصية فيزيائية ليس لها دور في فصل المخاليط

4 درجات

A المغناطيسية

B التوصيل

C قابلية الذوبان

D الحجم

Q.1 اختر الإجابة الصحيحة

3- أي من الذرات الآتية يتكون منها مركب صيغته الكيميائية.

4 درجات



2 C , 6 H , 1 O

A

2 C , 5 H , 1 O

B

1 C , 6 H , 2 O

C

1 C , 5 H , 2 O

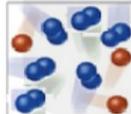
D

4- أي العبارات التالية تمثل التالية بشكل صحيح ؟

4 درجات



نموذج (4)



نموذج (3)



نموذج (2)



نموذج (1)

النموذج (1) عنصر منفرد

A

النموذج (2) يمثل مركب نقي

B

النموذج (3) عنصر نقي

C

النموذج (4) يمثل خليط بين عنصر ومركب

D

Q.1 اختر الإجابة الصحيحة

5- في الشكل المجاور كم ستكون كتلة المحلول النهائي، إذا كانت المادة الصلبة تذوب في الماء

4 درجات



150 g A

5g B

155 g C

145 g D

6- أي مما يلي يمثل قوة مجال؟

4 درجات



1



2



3



4

1 A

2 B

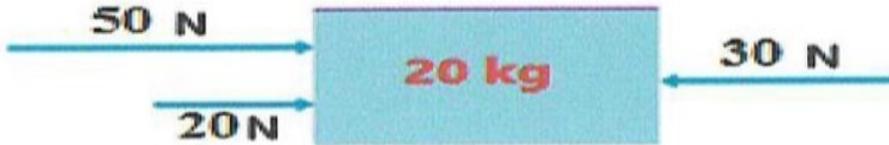
3 C

4 D

Q.1 اختر الإجابة الصحيحة

7- ما مقدار القوة المحصلة المؤثرة على الجسم ؟

4 درجات



A 30 N إلى اليمين

A

B 30 N إلى اليسار

B

C 60 N إلى اليمين

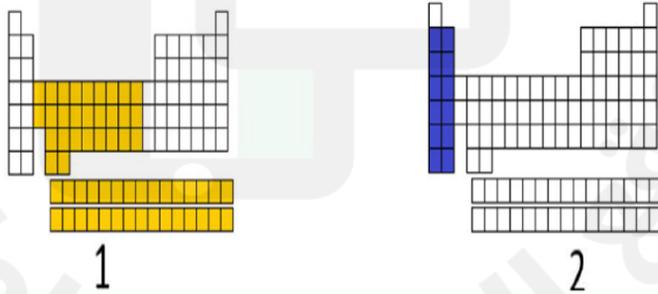
C

D 90 N إلى اليسار

D

8- فيما يتعلق بالعناصر المظللة بالشكلين التاليين , أي من العبارات التالية صحيحة؟

4 درجات



1

2

A العناصر في 2 لها كثافة اعلى من العناصر في 1

A

B العناصر في 1 تظهر في صورة مركبات فقط في الطبيعة بينما العناصر في 2 في صورة عناصر حرة

B

C العناصر في 1 تتفاعل بصورة أبطئ نسبياً مع الاكسجين من العناصر في 2

C

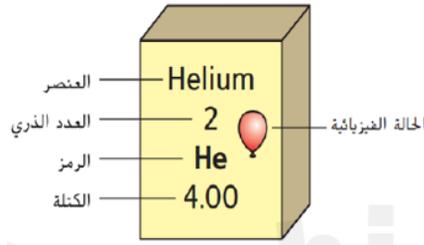
D العناصر في 2 لها درجات انصهار اعلى من العناصر في 1

D

Q.1 اختر الإجابة الصحيحة

9- في مفتاح العنصر ما الذي يمثله عدد البروتونات في الذرة؟

4 درجات



A العدد الذري

B العدد الكتلي

C النظائر

D الكتلة الذرية

10- أي من الأمثلة التالية لا يمثل زوج قوى؟

4 درجات

A عندما تضغط على فرامل الدراجة يزداد الاحتكاك بين الإطارات والطريق

B في لعبة العربات الاصطدامية وعندما تتصادم عربتين ببعضهما تؤثر كل عربة بقوة من نفس المقدار على العربة الأخرى

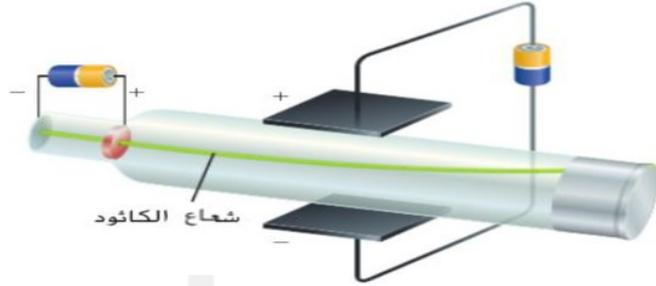
C عندما يقفز غطاس على لوح الغوص يدفع الغطاس الى الأعلى

D اثناء سيرك وعند الضغط بالحذاء على الأرض فإن الأرض تضغط بمقدار القوة نفسه على الحذاء

Q.1 اختر الإجابة الصحيحة

11- ما شحنة أشعة الكاثود في تجربة طومسون؟

4 درجات



A موجبة

A

B سالبة

B

C متعادلة

C

D ليس لها شحنة

D

12- أي محاولات الرماية بالسهم تبين درجة عالية من الضبط و الدقة؟

4 درجات



a

A

b

B

c

C

d

D

Q.1 اختر الإجابة الصحيحة

13 - أي القياسات التالية غير صحيحة فيما يتعلق بعدد الأرقام المعنوية ؟

4 درجات

A	عدد الأرقام المعنوية Number of significant figures	القياس measurement
	4	1.987 km
B	عدد الأرقام المعنوية Number of significant figures	القياس measurement
	2	0.024 cm
C	عدد الأرقام المعنوية Number of significant figures	القياس measurement
	1	0.003 mL
D	عدد الأرقام المعنوية Number of significant figures	القياس measurement
	2	1,002 km

14- أي من الوحدات الأتية ليست من الوحدات أساسية في النظام الدولي للوحدات؟

4 درجات

A	المول
B	الثانية
C	شمعة
D	النيوتن

Q.1 اختر الإجابة الصحيحة

15 - يتم حساب متوسط الكتلة الذرية بالاعتماد على ما يحتويه كتل؟

4 درجات

النظائر	A
الأيونات	B
البروتونات	C
الالكترونات	D

مع تمنياتي بالنجاح والتفوق

معلمة المادة :

مروه التهامي



امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول 2024.2025

End of Term 1 Exam 2025-2024

وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

	رقم الطالب student number
	اسم الطالب student name
مجمع زايد التعليمي - مدينة محمد بن زايد	المجمع complex
السابع	الصف class
العام	المسار stream
علوم - الجزء المقالي (الكتابي)	المادة subject

This table is to be filled by markers

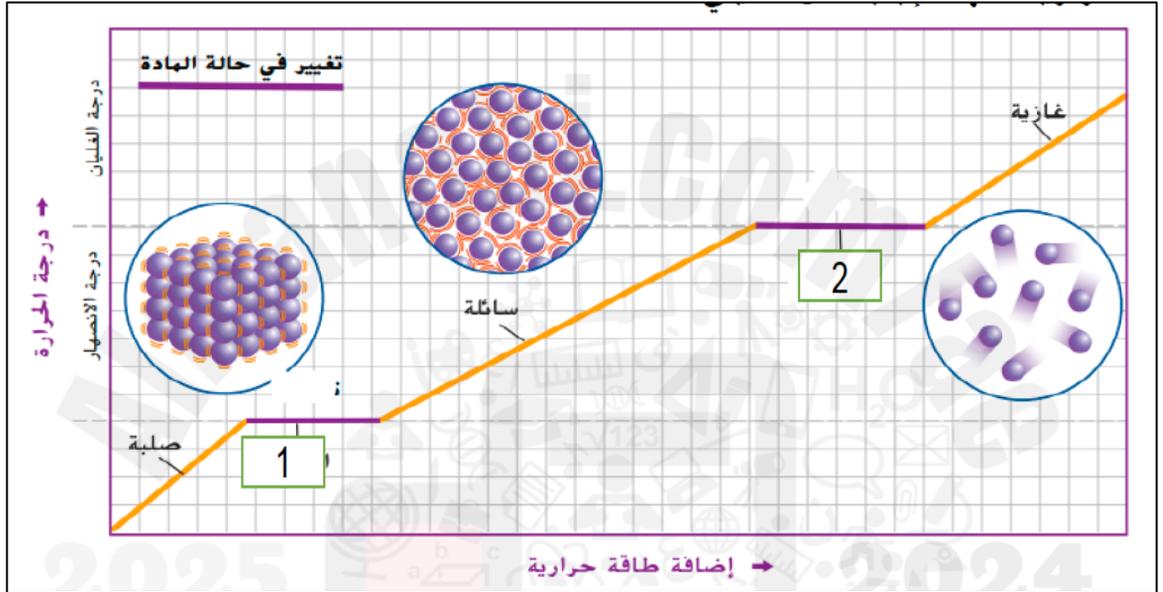
يملأ هذه الجدول بدقة تامة من قبل لجنة التقدير

المراجع Reviser	المقدر 2 Marker 2	المقدر 1 Marker 1	الدرجة Mark		رقم السؤال Question No.
			كتابةً In Words	رقماً In Figures	
					السؤال الاول
					السؤال الثاني
					السؤال الثالث
					السؤال الرابع
					الدرجة المستحقة Allotted Mark

G 07

Q.1 أجيب عن الأسئلة الآتية :

مستخدماً الرسم البياني التالي الذي يبين العلاقة بين درجة الحرارة وتغير حالة المادة عند إضافة طاقة حرارية أو إزالة طاقة حرارية منها للإجابة عن ما يلي ؟



1- صف مدى التقارب بين جسيمات المادة الصلبة وسرعة حركتها ؟

2- ماذا تسمى العملية التي تتحول عندها المادة من الحالة السائلة الى الغازية؟

3- عند اخراج الجليد من الثلاجة يبدأ بالانصهار ، ما الرقم الذي يشير الى ذلك ؟

4- ما العمليتان المتعاكستان اللتان تحدثان عند تحول المادة من الحالة الصلبة

الى الحالة الغازية مباشرة او العكس ؟

و

Q.2 اقرأ النص التالي ثم اجب عن الأسئلة التي تليه:-

في تجربة لاختبار تأثير حرمان الطحالب الدقيقة من المواد المغذية مثل النيتروجين على كمية الزيت الذي تنتجه ،
تبين بعد التجربة ان تجويع الطحالب جعلها أصغر وبالتالي كمية الزيت الناتجة اقل . أجريت التجربة تحت ظروف بيئية متشابهة من درجات الحرارة والملوحة وكمية الضوء .. الخ .

1 - ما هو المتغير المستقل ؟

.....

2 - ما هو المتغير التابع ؟

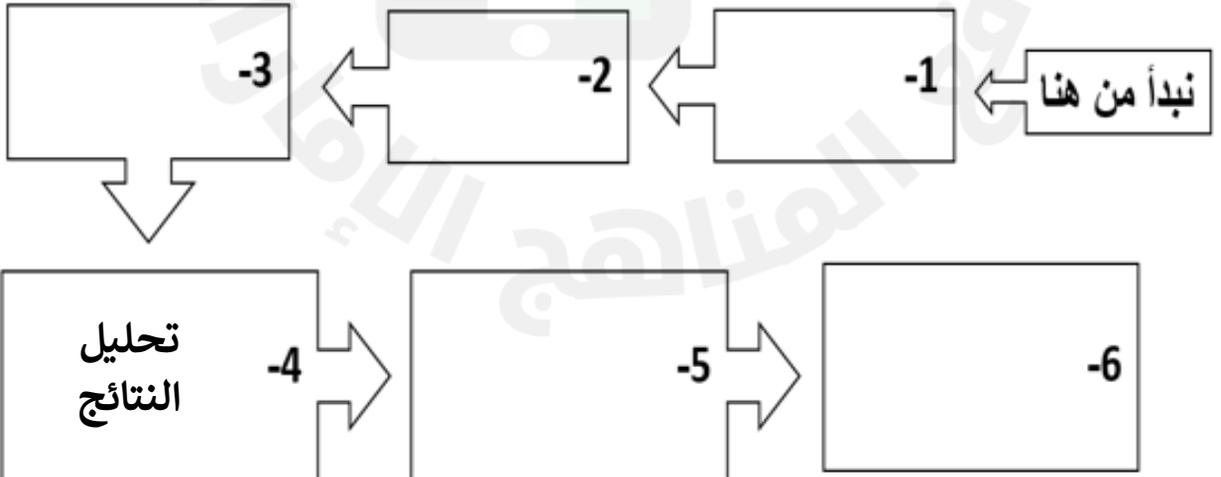
.....

3 - ما هي الثوابت في التجربة ؟

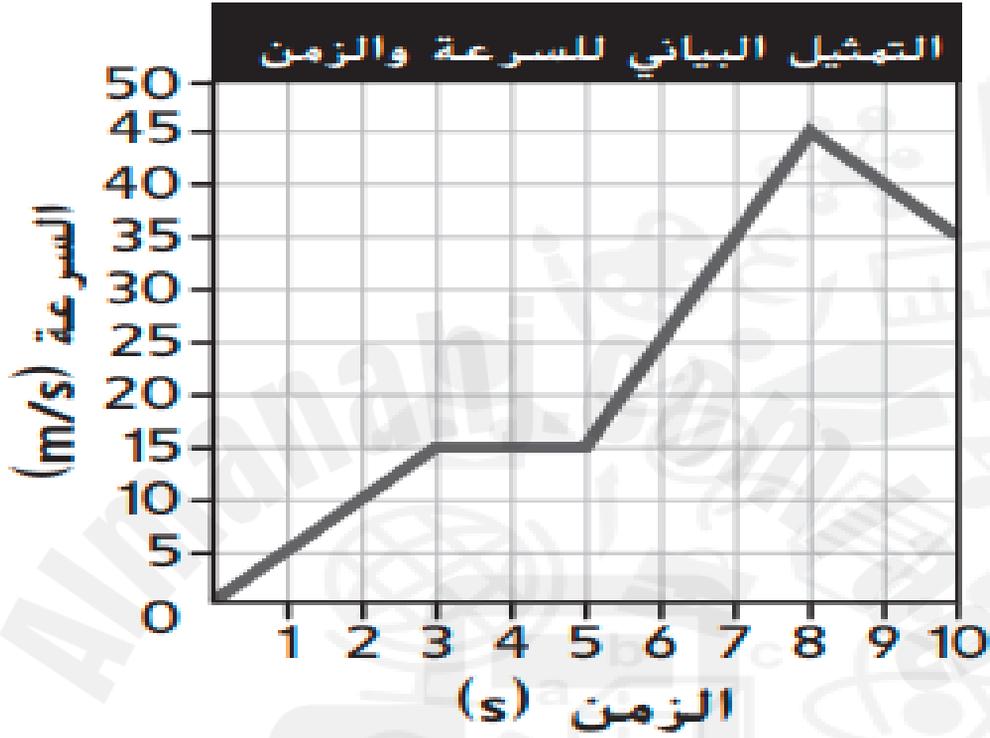
.....

4 - رتب خطوات التحقيق العلمي ؟

اختبار الفرضية - استنتاج الخلاصات - طرح الأسئلة - ابلاغ النتائج - تحليل النتائج - وضع الفرضية



Q.3 استخدم الرسم البياني التالي للإجابة عن الأسئلة ادناه



1 ما الفترة الزمنية التي قلت فيها سرعة الجسم ؟

.....

2 - ما المصطلح الذي يصف الحركة في الفترة الزمنية من 3 الى 5 ثواني ؟

.....

3 - كم تبلغ سرعة الجسم عند الزمن 8 ثواني ؟

.....

4 - كم مرة ازدادت السرعة للجسم ؟

.....

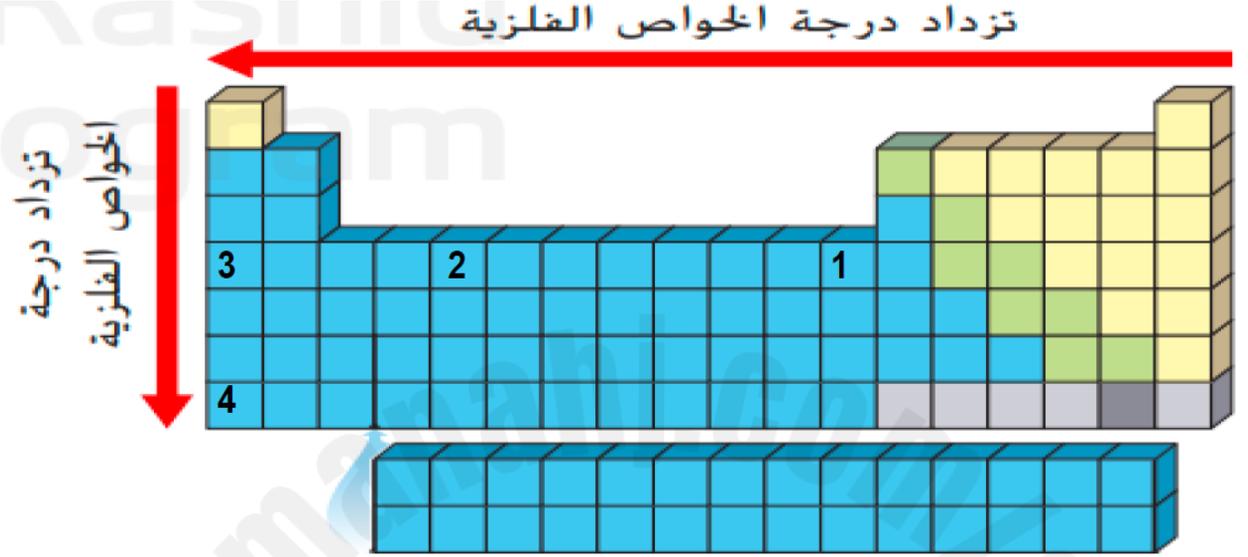
Q.4 أجبني عن الأسئلة الآتية :

- المعادلة الكيميائية التالية تظهر المواد المتفاعلة والمواد الناتجة في تفاعل كيميائي ، ادرس هذه المعادلة جيدا ثم اجب عن الأسئلة ادناه ::



عدد الذرات في المواد المتفاعلة	عدد الذرات في المواد الناتجة
	الكربون C
	الهيدروجين H
	الأكسجين O
هل المعادلة موزونة ام لا ؟	
.....	

Q.5 معن الشكل التالي ثم اجب عن الأسئلة ادناه :



1- لاحظ العلماء ان الخصائص الفلزية للعناصر تزداد باتجاه

..... وباتجاه

2 - ما هو رقم العنصر الأقل فلزية في الشكل ؟

.....

3 - العنصر الذي يتمتع بأعلى خصائص فلزية هو العنصر رقم

.....

4 - أين توجد اللافلزات في الجدول الدوري ؟

.....