شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

almanahj.com/ae
موقع المناهج الإماراتية

حل أسئلة الامتحان النهائي التعويضي ماجروهيل

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع

روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثالث

1	أسئلة الامتحان النهائي الورقي انسباير
2	أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج
3	تدريبات امتحانية وفق الهيكل الوزاري الجديد
4	مراجعة امتحانية ملخص وحلول وفق الهيكل الوزاري الجديد انسباير
5	حل أسئلة الامتحان النهائي التعويضي ماجروهيل

مؤسسة الإمارات للتعليم المدرسي
EMIRATES SCHOOLS ESTABLISHMENT

United Arab Emirates

Grade 4

الامتحان التعويضي لنهاية الفصل الدراسي الثالث 2021/2022

Student Name /اسم الطّالب		
School / المدرسة		
Class /الصف	4	
Subject /المادة	العلـــــــــوم	Science
	منهاج ماجروهيلMcGrawHill	

الدرجة		Grade
	100	

Teacher Name / اسم المعلم	
sign/ التوقيع	

-يحظر تصوير أو تداول الورقة الامتحانية قبل أو أثناء أوبعد الامتحان من خلال البريد الالكتروني أو وسائل التواصل الاجتماعي أو أي وسيلة أخرى ومن يخالف ذلك سيتخذ في حقه الإجراءات القانونية المتبعة.
- على إدارت المدارس ولجان الامتحانات ومراكز التقدير مراعاة ذلك و رصد أي مخالفات والعمل على اتخاذ الإجراءات اللازمة.

- It is prohibited to photocopy or circulate the exam paper before / during and after the exam through e-mail, social media or any other means; and whoever violates this will be subject to the followed legal proceedings.
- School Administrations, Exam Committees and Marking Centers shall take this into account, monitor violations and take necessary measures.

Question		1	السؤال
Which of the following carries a body in the air?			أي مما يلي يحمل الجسم في الهواء ؟
A	thrust		الدفع
B	drag		السحب
C	buoyancy		الطفو
D	lift		الرفع

Question		2	السؤال
Engineers are trying to fix a problem with the train's speed. Which of the following should be modified?			يحاول المهندسون إصلاح مشكلة في سرعة القطار . أي مما يلي ينبغي تعديله؟
A	thrust		الدفع
B	heat		الحرارة
C	Change menu food in train		تغيير قائمة الطعام بالقطار
D	buoyancy		الطفو

Question	3	3	السؤال
What is the force that train cars depend on to stop?		ماهي القوة التي تعتمد عليها عربات القطار لتتوقف ؟	
A	gravity	الجاذبية	
B	buoyancy	الطفو	
C	heat	الحرارة	
D	friction	الاحتكاك	

Question	4	4	السؤال
If you apply the same force to a small weight body, the acceleration of this body becomes .....compared to a higher object.		إذا قمت بتطبيق نفس القوة على جسم ذي وزن أقل ، فإن تسارع هذا الجسم..... مقارنة بجسم أكثر وزنًا.	
A	faster	أسرع	
B	slows down twice	يتباطئ بمعدل الضعف	
C	doesn't change	لا يتغير	
D	slower	أبطأ	

Question	5	5	السؤال
The scientist who designes new plane is called.....		العالم الذي يصمم طيارة جديدة يسمى	
A	Doctor	طبيب	
B	Gardner	بستاني	
C	Engineer	مهندس	
D	Teacher	معلم	

Question	6	6	السؤال
What is the force that sinking of ships?		ما هي القوة التي تغرق السفن ؟	
A	thrust	الدفع	
B	drag	السحب	
C	buoyancy	الطفو	
D	lift	الرفع	

Question	7	7	السؤال
Which layer of the atmosphere has few air particles ?		أي طبقة من الغلاف الجوي التي توجد بها جسيمات هواء قليلة؟	
A	thermosphere	الثيرموسفير	
B	mesosphere	الميزوسفير	
C	stratosphere	الإستراتوسفير	
D	troposphere	التروبوسفير	

Question	8	8	السؤال
The following tool is used in measuring		الأداة التالية تستخدم في قياس	
A	air temperature	درجة الحرارة	
B	air pressure	ضغط الهواء	
C	amount of rainfall	كمية المطر	
D	wind speed	سرعة الرياح	

Question	9	9	السؤال
The figure below representes		الشكل التالي يمثل	
A	barometer	بارومیتر	
B	thermometer	ثيرموميتر	
C	anemometer	أنيموميتر	
D	Hygrometer	هيجروميتر	

Question	10	10	السؤال
Which of the following is considered type of precipitation?		أي من التالي يعتبر شكل من أشكال الهطول ؟	
A	air temperature	درجة الحرارة	
B	humidity	الرطوبة	
C	snow	الجليد	
D	wind	الرياح	

Question	11	11	السؤال
Where is the most of Earth's salt water found?		أين توجد معظم المياه المالحة على سطح الأرض؟	
A	in lakes, rivers	في البحيرات والأنهار	
B	in the atmosphere	في الغلاف الجوي	
C	In oceans and seas	في المحيطات والبحار	
D	underground	تحت الأرض	

Question	12	12	السؤال
Which of the following is a use of water dams?		أي مما يلي من استخدامات السدود المائية ؟	
A	passenger transport	نقل الركاب	
B	generat electricity	توليد الكهرباء	
C	ship movement	حركة السفن	
D	transport goods	نقل البضائع	

Question	13	13	السؤال
When does a warm front form?			متى تتشكل جبهة هوائية دافئة؟
A	when a cold air mass pushes under a warm air mass		عندما تندفع كتلة هوائية باردة أسفل كتلة هوائية دافئة
B	When a warm air mass is pushed into a cold air mass		عندما تندفع كتلة هوائية دافئة الى كتلة هوائية باردة
C	when the boundary between two air masses stops moving		عندما يتوقف الحد بين الكتلتين الهوائيتين عن التحرك
D	when two cold air masses collide		عندما تصطدم كتلتان هوائيتان باردتان

Question	14	14	السؤال
Which of the following describes how hot or cold an object is?			أي مما يلي يصف مدى سخونة أو برودة جسم ما ؟
A	temperature		درجة الحرارة
B	humidity		الرطوبة
C	air pressure		ضغط الهواء
D	wind speed		سرعة الرياح

Question	15	15	السؤال
When does lightning occur?			متى يحدث البرق؟
A	when clouds collide		عندما تتصادم السحب
B	When the air heats up		عندما يسخن الهواء
C	when warm air hits the ground		عندما يرتطم الهواء الدافئ بالأرض
D	when humidity forms		عندما تتشكل الرطوبة

Question	16	16	السؤال
The long rotating air mass, similar to the quell, is called?			الكتلة الهوائية الدوارة الطويلة وتشبه القمع تسمى ؟
A	still air		هواء ساكن
B	small moving air		هواء قليل الحركة
C	medium moving air		هواء متوسط الحركة
D	hurricane		إعصار

Question	17	17	السؤال
Which of the following places should you go to when a thunderstorm strikes?		أي من الأماكن التالية يجب أن تذهب إليها عند حدوث عاصفة رعدية ؟	
A	under a tree	تحت شجرة	
B	downstairs	الطابق السفلي	
C	top of tallest buildings	أعلى المباني المرتفعة	
D	top of the river	أعلى النهر	

Question	18	18	السؤال
The climate in the Antarctica is considered.....		المناخ في أنتاركتيكا يعتبر	
A	moderate	معتدل	
B	polar	قطبي	
C	warm	دافئ	
D	tropical	استوائي	

Question	19	19	السؤال
Which of the following does not determine the climate?		أي مما يلي لا يحدد المناخ ؟	
A	latitudes	خطوط العرض	
B	longitudes	خطوط الطول	
C	winds	الرياح	
D	ocean currents	تيارات المحيط	

Question	20	20	السؤال
What's the coldest month in the northern hemisphere?		ما هو أبرد شهر في نصف الكرة الشمالي ؟	
A	July	شهر يوليو	
B	June	شهر يونيو	
C	September	شهر سبتمبر	
D	December	شهر ديسمبر	

Question	21	21	السؤال
How many days does it take for the Earth to rotate around the sun?		كم يوما يستغرق دوران الأرض حول الشمس ؟	
A	165		
B	265		
C	365		
D	465		

Question	22	22	السؤال
Moonlight is ..... reflected light?		ضوء القمر هو ضوء ..... المنعكس ؟	
A	Sun	الشمس	
B	Earth	الأرض	
C	Mars	المريخ	
D	Venus	الزهرة	

Question	23	23	السؤال
The solar eclipse occurs when……		يحدث كسوف الشمس عندما……	
A	Moon shadow falls on the earth.	يسقط ظل القمر على الأرض	
B	The sun lies between the Earth and the moon.	تقع الشمس بين الأرض والقمر	
C	The moon stops pivoting.	يتوقف القمر عن الدوران المحوري	
D	The earth is located between the moon and the sun.	تقع الأرض بين الشمس والقمر	

Question	24	24	السؤال
What is the smallest planets in the solar system?		ما هو أصغر الكواكب حجما في المجموعة الشمسية ؟	
A	Mars	المريخ	
B	Mercury	عطارد	
C	Saturn	زحل	
D	Earth	الأرض	

Question	25	25	السؤال
The Sun is a		تعتبر الشمس	
A	asteroid		كويكب
B	cosmos		كون
C	Star		نجم
D	galaxy		مجرة

انتهت الأسئلة

End of Exam