أسئلة اختبار تجريبي لنهاية الفصل القسم الالكتروني

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية	
موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ الصف التاسع العام ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-11-15 22:49:59	
ملفات ا كتب للمعلم ا كتب 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 رياضيات:
إعداد: مدرسة مربح	

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع العام					
صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع العام والمادة رياضيات في الفصل الأول	
1	أسئلة مراجعة وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج بريدج
2	حل مراجعة وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج ريفيل
3	تجميعة أسئلة مراجعة وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج بريدج
4	تجميعة أسئلة وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج بريدج
5	تجميعة نماذج امتحانية سابقة للوحدة الثانية variable one in Equations المعادلات بمتغير واحد

وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

اختبار تجريبي لنهاية الفصل الدراسي الأول 2025-2026

رقم الطالب	
اسم الطالب	
المدرسة	مربح حلقة ثالثة بنات
الصف	التاسع
المسار	العام
المادة	رياضيات /بريدج

يملأ هذا الجدول بدقة تامة من قبل لجنة التقرير — This table must be filled in accurately by the marking committee

المراجع Reviewer		المقدر 2 Marker 2		المقدر 1 Marker 1		رقم السؤال Question No.	الأجزاء parts
الاسم	الدرجة	الاسم	الدرجة	الاسم	الدرجة		
Name	Mark	Name	Mark	Name	Mark		
						Q.(1)	الأول 1
						Q.(2)	
						Q.(3)	
						Q.(4)	
						Q.(5)	
						مجموع الجزء1 Total (40)	

					Q.(6-25)	الثاني 2
					مجموع الجزء الثاني Total (60)	

اختر الأجابة الصحيحة فيما يلي

1- حل المعادلة $\frac{3}{5}C = -15$

A	-5	B	25
C	5	D	-25

2- حل المعادلة $\frac{6+Z}{-2} = 14$

A	-34	B	34
C	16	D	1

3- حدد الخاصية المستخدمة ثم اوجد قيمة x $8 = 8 + x$

A	$x = 0$, المحايد الجمعي	B	$x = 1$, المعكوس الضربي
C	$x = 1$, المحايد الضربي	D	$x = -1$, المحايد الجمعي

4- اوجد قيمة $[8 \times 4 - 4^2] + 7 \times 4$

A	27	B	23
C	28	D	22

5- حل المعادلة $12(x - 8) = 84$

A	$x = 12$	B	$x = 15$
C	$x = 13$	D	$x = 14$

6- اختر التعبير اللفظي المناسب للتعبير الجبري $\frac{2}{3}r^4$

A	ثلثا r مضروبا في أربعة	B	ثلثا r مرفةعا للقوة الرابعة
C	ثلثا ضعف r مرفوعا للقوة الرابعة	D	أربعة أس r مضروب في ثلثين

7- اختر التعبير الجبري المناسب للتعبير اللفظي

نصف العدد j ناقصاً 12 يعادل مجموع k و 13

A	$\frac{1}{2}j - 12 = k + 13$	B	$j + 12 = k + 13$
C	$j - 12 = k + 13$	D	$\frac{1}{2}j + 12 = k + 13$

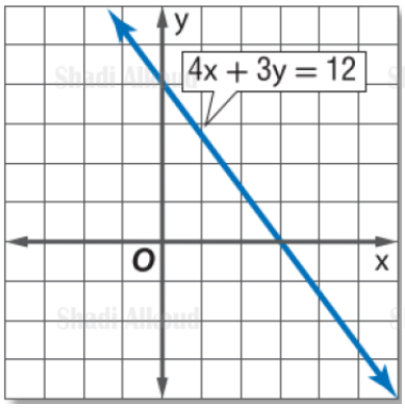
8- اختر الأزواج المتناسبة فيما يلي

A	$\frac{3}{7}, \frac{18}{42}$	B	$\frac{8.4}{9.2}, \frac{8.8}{9.6}$
C	$\frac{9}{11}, \frac{81}{99}$	D	$\frac{4}{3}, \frac{6}{8}$

9- أوجد ميل المستقيم المار بالنقطتين $(-1, 6)$ $(4, 3)$

A	$\frac{1}{5}$	B	$-\frac{3}{5}$
C	$\frac{3}{5}$	D	$-\frac{1}{5}$

10- أوجد المقطعين من المحور الأفقي x والمحور الراسي y



A	المقطع من المحور x: 3 المقطع من المحور y: 4	B	المقطع من المحور x: -3 المقطع من المحور y: 4
C	المقطع من المحور x: 4 المقطع من المحور y: 3	D	المقطع من المحور x: 3 المقطع من المحور y: -4

11- أوجد حل التناسب الاتي $\frac{3}{8} = \frac{15}{a}$

A	5	B	24
C	8	D	30

12- حدد أي من المعادلات التالية تمثل دالة خطية

A	$5x + y^2 = 2$	B	$2xy + 4 = 9$
C	$8 + 4y = x$	D	$\frac{2}{x} + 3y = 6$

13- يتكلف احدى العاب الحاسوب 85 درهم بالإضافة الي 7% ضريبة على المبيعات. ما الضريبة الإجمالية لتأجير سيارة سياحية لمدة 6 ساعات

A	$24.19\ AED$	B	$181.90\ AED$
C	$38.42\ AED$	D	$80.75\ AED$

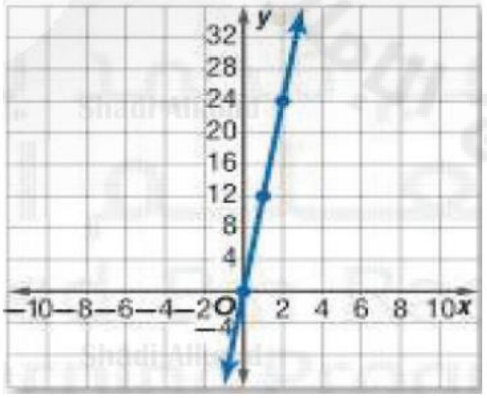
14- أوجد النسبة المئوية للتغير وحدد اذا كانت النسبة المئوية للتزايد ام التناقص

العدد الأصلي: 782

العدد الجديد: 125

A	نسبة تزايد 33%,	B	نسبة تناقص 41% ,
C	نسبة تزايد 60%,	D	نسبة تناقص 9% ,

15- اكتب دالة للعلاقة الموضحة



A	$f(x) = 12x$	B	$f(x) = \frac{1}{4}x + 2$
C	$8 + 4y = x$	D	$\frac{2}{x} + 3y = 6$

16 - اذا كانت $x = b - cd$ فأوجد c

A	$c = \frac{x-b}{d}$	B	$c = x - \frac{b}{d}$
C	$c = \frac{b-x}{d}$	D	$c = b - \frac{x}{d}$

17 – حل المعادلة $7(n-1) = -2(3+n)$

A	$n = 0$	B	$n = 9$
C	$n = 1$	D	$n = \frac{1}{9}$

18 – اختر العبارة المكافئة للعبارة 7×497

A	$7(500) - 7(3) = 3479$	B	$7(500) + 7(97) = 3479$
C	$7(500) + 7(3) = 3479$	D	$7(400) - 7(97) = 3479$

19 – اوجد الحدود الثلاثة التالية للمتتالية $6, 12, 18, 24, \ldots \ldots \ldots$

A	$30, 36, 42$	B	$30, 40, 50$
C	$30, 36, 40$	D	$25, 26, 27$

20 – أي المتتالية التالية تمثل متتالية حسابية

A	$\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{7}{16}$	B	$-10, -7, -4, 1$
C	$-3, 1, 5, 9$	D	$-12.3, -9.7, -7.1, -4.5$