الاختبار التدريبي الأول لنهاية الفصل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية	
موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ الصف السابع ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-11-16 17:43:18	
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 المجد النموذجية للحلقة الثانية - بنين	

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

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول	
1	تغطية وحلول اختبار نهاية الفصل
2	تجميع هيكل مراجعة نهاية الفصل – ريفيل
3	تغطية اختبار نهاية الفصل
4	ملف تغطية مراجعة نهاية الفصل
5	تغطية اختبار نهاية الفصل

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية	
تطبيق المناهج على Store App (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

الاختبار التدريبي الأول - نهاية الفصل الدراسي الأول 2027/2026

رقم الطالب	
اسم الطالب	
المدرسة	مدرسة المجد النموذجية ح 2 بنين
الصف / الشعبة	السابع العام / .....
المادة	الرياضيات
زمن الاختبار	150 دقيقة

يُملأ هذا الجدول بدقة تامة من قبل لجنة التقدير

الأجزاء	رقم السؤال	المقدّر 1		المقدّر 2		المراجع	
		الدرجة	الاسم	الدرجة	الاسم	الدرجة	الاسم
الجزء الأول	س (1-20)						
	مجموع الجزء الأول (60)						
الجزء الثاني	س 21						
	س 22						
	س 23						
	س 24						
	س 25						
	مجموع الجزء الثاني (40)						
الدرجة النهائية (100)							

• يُحظر تصوير أو تداول الورقة الاختبارية قبل أو أثناء أو بعد الاختبار من خلال البريد الإلكتروني أو وسائل التواصل الاجتماعي أو أي وسيلة أخرى، ومن يخالف ذلك ستُتخذ في حقه الإجراءات القانونية المتبعة.

• على إدارة المدرسة ولجان الامتحانات مراعاة ذلك والعمل على اتخاذ الإجراءات اللازمة.

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

!

أعزاءنا الطلبة: إرشادات هامة

1	تأكد من عدد أوراق كتيّب الأسئلة.
2	اقرأ الأسئلة جيدًا ورتّب أفكارك قبل البدء بالإجابة.
3	استخدم القلم الجاف الأزرق في الإجابة على كتيّب الأسئلة.
4	راجع إجاباتك جيدًا قبل التسليم ومغادرة القاعة.
5	أجب عن جميع الأسئلة، واكتب خطوات الحل في الجزء الثاني.
6	زمن الاختبار 150 دقيقة، ويُمنع استخدام الآلة الحاسبة.

اطلب المساعدة إذا واجهتك مشكلة

مدرسة المجد النموذجية ح 2 بنين	الفصل الأول 2026-2027	الرياضيات	السابع العام

الجزء الأول: اختر الإجابة الصحيحة (الأسئلة من 1 إلى 20) - لكل سؤال 3 درجات

1 أوجد معدل الوحدة: 360 كيلومترًا في 6 ساعات.

A	$2160\ \text{km/h}$	B	$54\ \text{km/h}$
C	$0.017\ \text{km/h}$	D	$60\ \text{km/h}$

2 في المربع الذي طول ضلعه S ، أي العبارات صحيحة؟

A	طول الضلع والمساحة متناسبان، وطول الضلع والمحيط غير متناسبين	B	طول الضلع والمحيط متناسبان، وطول الضلع والمساحة غير متناسبين
C	كلاهما متناسب	D	كلاهما غير متناسب

3 احسب معدل التغير الثابت للجدول:

الزمن (s)	1	2	3	4
المسافة (m)	6	12	18	24

A	$\frac{1}{6}\ \text{m/s}$	B	$24\ \text{m/s}$
C	$12\ \text{m/s}$	D	$6\ \text{m/s}$

4 المعادلة $y = 10x$ تمثل المبلغ المالي y الذي جمعه أعضاء نادٍ مقابل غسيل x سيارة. ما ثابت التناسب، وماذا يمثل؟

A	$k = 10$: تكلفة غسيل السيارة الواحدة AED 10	B	$k = \frac{1}{10}$: سيارة لكل AED 10
C	$k = 10$: عدد السيارات المغسولة	D	$k = x$: عدد السيارات

5 دفع السيد خالد AED 25 مقابل 5 كيلوجرامات من الموز. اكتب معادلة تربط التكلفة c بالكيلوجرامات p ، ثم أوجد ما سيدفعه مقابل 8 كيلوجرامات.

A	$c = 5p$: AED 40	B	$p = 5c$: AED 1.6
C	$c = 25p$: AED 200	D	$c = 5p$: AED 13

6 استطاع أكرم قطع ميلين في 40 دقيقة منذ ثلاثة أشهر، والآن يقطعهما في 25 دقيقة. أوجد النسبة المئوية للتغيير، وحدد هل هي زيادة أم نقصان.

A	زيادة 38%	B	نقصان 60%
C	نقصان 38%	D	نقصان 15%

almanahj.com/ae
موقع المناهج الإماراتية

7	أوجد النسبة المئوية للتغيير، وحدد هل هي زيادة أم نقصان: 15 يارده إلى 18 يارده.		
A	زيادة 20%	B	زيادة 3%
C	نقصان 20%	D	زيادة 18%

8	أوجد التكلفة الإجمالية لأقرب منزلتين عشريتين: AED 1,500 للكمبيوتر؛ ضريبة 7%		
A	AED 1,605.00	B	AED 105.00
C	AED 1,395.00	D	AED 2,550.00

9a	مقدار تخفيض السعر المعتاد لأحد العناصر.		
A	هامش الربح	B	الحسم
C	ضريبة المبيعات	D	الإكرامية

9b	أوجد سعر البيع: تكلفة التليفزيون 1200 درهم، 10% خصم.		
A	AED 1190	B	AED 1080
C	AED 120	D	AED 1320

10	استثمر كريم AED 4,200 لمدة 3 أعوام وكسب AED 630 . ما معدل المرابحة البسيطة؟		
A	15%	B	6.67%
C	1.67%	D	5%

11	اطرح: $31 - 48 =$		
A	17	B	79
C	-17	D	-7

12	اضرب: $(-5)^3$		
A	125	B	-125
C	-15	D	15

13	أوجد قيمة التعبير إذا كان $a = -6$ ، $b = -4$ ، $c = 3$ ، $d = 9$: bc		
A	-12	B	12
C	-1	D	-7

14	اقسم: $50 \div (-5) =$		
A	10	B	-10
C	-0.1	D	45

15a	عندما نعبر عن الكسر في صورة كسر عشري نقسم البسط على المقام، إذا كان الرقم المتكرر صفر فالكسر العشري يكون:		
A	منتهي	B	دوري
C	مستقيم	D	صحيح
15b	اكتب الكسر أو العدد الكسري في صورة عدد عشري: $-4\frac{4}{25}$		
A	-4.4	B	4.16
C	-4.16	D	$-4.0\overline{16}$

16	اجمع أو اطرح. اكتب الناتج في أبسط صورة: $-\frac{3}{4} + \left(-\frac{3}{4}\right) =$		
A	0	B	$-\frac{6}{8}$
C	$1\frac{1}{2}$	D	$-1\frac{1}{2}$

17	اجمع أو اطرح. اكتب الناتج في أبسط صورة: $9\frac{1}{5} - 2\frac{3}{5} =$		
A	$7\frac{2}{5}$	B	$7\frac{3}{5}$
C	$6\frac{3}{5}$	D	$11\frac{4}{5}$

18	اجمع أو اطرح. اكتب الناتج في أبسط صورة: $\frac{4}{5} - \frac{3}{10} =$		
A	$\frac{1}{5}$	B	$1\frac{1}{10}$
C	$\frac{1}{10}$	D	$\frac{1}{2}$

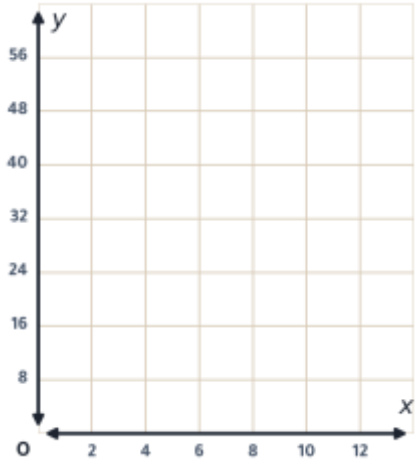
19	اضرب. اكتب الناتج في أبسط صورة: $-\frac{1}{12} \times \frac{2}{5}$		
A	$-\frac{1}{30}$	B	$\frac{1}{30}$
C	$-\frac{3}{17}$	D	$-\frac{5}{24}$

almanahj.com/ae
موقع المناهج الإماراتية

20	إذا تمت قسمة $\frac{5}{6}$ على كسر معين $\frac{a}{b}$ ، وكان الناتج $\frac{1}{4}$ ، فما قيمة الكسر $\frac{a}{b}$ ؟		
A	$\frac{5}{24}$	B	$\frac{3}{10}$
C	$\frac{10}{3}$	D	$\frac{24}{5}$

الجزء الثاني: أجب عن الأسئلة التالية (الأسئلة من 21 إلى 25) - اكتب خطوات الحل كاملة

21	مثّل البيانات في الجدول على المستوى الإحداثي، ثم حدد ما إذا كانت العلاقة تناسبية أم لا. اشرح استنتاجك.	الدرجة 8



عدد فطائر البيتزا (x)	1	4	7
الجبن (y) (oz)	8	32	56

22	أوجد سعر البيع لدراجة بتكلفة AED 270 مقابل 24% هامش ربح.	الدرجة 8

23	**أوجد الناتج:** **a)** $-44-41=$ **b)** $4-(-19)=$ **c)** $15+9+(-9)=$	الدرجة **8**

24	**اكتب كل كسر أو عدد كسري في صورة عدد عشري. استخدم رمز العدد الدوري إذا لزم الأمر:** **a)** $5\frac{7}{8}$ **b)** $-\frac{8}{9}$	الدرجة **8**

25	**اقسم. اكتب الناتج في أبسط صورة:** **a)** $\frac{3}{8}\div\frac{6}{7}=$ **b)** $-\frac{2}{3}\div\left(-\frac{1}{2}\right)=$	الدرجة **8**

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والتفوق