

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



almanahj.com

موقع  
المناهج الإماراتية

\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا <https://almanahj.com/ae/6>

\* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا [6math/ae/com.almanahj//:https](https://almanahj.com/ae/6math)

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

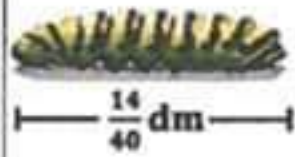
<https://almanahj.com/ae/6math1>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا [grade6/ae/com.almanahj//:https](https://almanahj.com/ae/grade6)

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا [bot\\_almanahj/me.t//:https](https://t.me/bot_almanahj)

ينبض القلب 700 نبضة في 10 دقائق.  
بهذا المعدل، كم عدد الدقائق التي ينبض فيها القلب 210 نبضة؟

A	دقيقة واحدة	3
B	دقيقتان	
C	3 دقائق	
D	4 دقائق	



ما طول اليسروع في صورة عدد عشري؟

A	0.14 dm	4
B	0.35 dm	
C	0.40 dm	
D	0.70 dm	

يبين التمثيل البياني بالدائرة الكسر الذي يمثل كل حالة للطقس في شهر سبتمبر.

ما النسبة المئوية لأيام المشمس؟



A	25%	5
B	30%	
C	60%	
D	75%	

الجزء الثاني

55

يجب كتابة خطوات الحل التفصيلية للمفردات الاختبارية كافة.

شخصيات إكسبو 2020



يحضر راشد درسا في الرسم كل 3 أسابيع. أما لطيفة فتحضر درسا في تصميم الروبوت كل 5 أسابيع. تقابل كل من راشد ولطيفة في المبنى لحضور درس هذا الأسبوع. كم عدد الأسابيع التي ستمر حتى يلتقيا مرة أخرى؟

16

أوجد العامل المشترك الأكبر (GCF) للعددين 8 و 24.

17



اشترت أماني 300 حبة خرز مقابل AED 60 لصنع قلادات. إذا لزمها شراء 40 حبة خرز أخرى، فكم ستدفع إذا حوسبت بنفس المعدل؟ أكمل الجدول.

18


عدد حبات الخرز	300	.....	.....	40
التكلفة بالدرهم	60	.....	.....	.....

المبلغ الذي ستدفعه أماني هو ..... AED



السادس/الشعلة @.....  
حد عنده فكرة عن امتحان ثامن

7/8

المادة	الرياضيات	الصف	السادس	المسار	العام	الفصل	الأول	عدد الصفحات	8
22	أوجد $0.13 + 3.12$ .								
	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>								
23	<p>يتدرب خالد من أجل تحدي دبي للياقة، وقد جرى <math>2\frac{1}{3}</math> كيلومتراً 6 مرات هذا الأسبوع. ما مقدار المسافة التي قطعها خالد عدواً هذا الأسبوع؟</p>								
	 <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>								
24	أوجد $1\frac{1}{9} + 4\frac{2}{3}$ . اكتب الناتج في أبسط صورة.								
	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>								
انتهت الأسئلة بالتوفيق والنجاح									

8/8

التحويلات العرفية			قارب يبلغ طوله 42 قدماً. ما طول القارب بالياردة؟	13
الوحدة الأصغر	←	الوحدة الأكبر		
3 قدم (ft)	=	1 يارد (yd)		
A	14 yd			
B	39 yd			
C	45 yd			
D	126 yd			

		ما المعكوس الضربي للعدد 5؟	14
A	-5		
B	$-\frac{1}{5}$		
C	$\frac{1}{5}$		
D	5		

		أوجد $\frac{1}{6} \div \frac{5}{18}$ في أبسط صورة.	15
A	$\frac{1}{6}$		
B	$\frac{1}{5}$		
C	$\frac{2}{5}$		
D	$\frac{3}{5}$		

المادة	الرياضيات	الصف	السادس	المسار	العام	الفصل	الأول	عدد الصفحات	8
--------	-----------	------	--------	--------	-------	-------	-------	-------------	---

وجد أحد المصانع أن 0.12% من مصابيح الإضاءة التي يصنعها فيها عيوب.  
ما الصورة العشرية لهذه النسبة؟

6

- |   |        |
|---|--------|
| A | 0.0012 |
| B | 0.012  |
| C | 0.12   |
| D | 12     |

قدر 52% من 74.

7

- |   |    |
|---|----|
| A | 30 |
| B | 32 |
| C | 35 |
| D | 50 |

أوجد 130% من 90.

8

- |   |     |
|---|-----|
| A | 117 |
| B | 120 |
| C | 130 |
| D | 207 |

يبيع متجر بقالة الجبن بقيمة AED 5.82 للكيلوجرام الواحد.  
كم سعر 2.08 كيلوجرامًا من الجبن تقريبًا؟

9

- |   |        |
|---|--------|
| A | AED 10 |
| B | AED 12 |
| C | AED 15 |
| D | AED 18 |

المادة	الرياضيات	الصف	السادس	المسار	العام	الفصل	الأول	عدد الصفحات	8
--------	-----------	------	--------	--------	-------	-------	-------	-------------	---

الصف	السادس
المادة	الرياضيات
المسار	العام
عدد الصفحات	8

الجزء الأول	
ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:	45

ما نسبة عدد أشجار الغاف إلى عدد أشجار النخيل؟	
	
A $\frac{1}{7}$	1
B $\frac{1}{4}$	
C $\frac{3}{7}$	
D $\frac{3}{4}$	

ما المعدل الذي لا يتناسب مع المعدلات الثلاثة الأخرى؟	
A 34 متراً في 11 ثانية	2
B 36 متراً في 12 ثانية	
C 42 متراً في 14 ثانية	
D 45 متراً في 15 ثانية	

		أوجد $0.34 \times 8.2$ .	10
A	0.02788		
B	0.2788		
C	2.788		
D	27.88		

		تحتاج وصفة إعداد مشروب إلى 1.85 كيلوجرامًا من الفراولة. إذا كانت مريم تمتلك 6.13 كيلوجرامات من الفراولة، كم عدد الكميات التي يمكنها إعدادها بهذه الوصفة؟	11
A	2		
B	3		
C	4		
D	6		

		أوجد $\frac{1}{4} \times \frac{6}{7}$ في أبسط صورة.	12
A	$\frac{1}{14}$		
B	$\frac{3}{14}$		
C	$\frac{3}{7}$		
D	$\frac{6}{7}$		



<p>رتب مجموعة القيم من الأصغر إلى الأكبر.</p> <p><math>0.32, 0.03, \frac{2}{5}, 38\%</math></p>	19
<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	

<p>يحسب محمد أنه قضى 20% من يومه المدرسي في درس الرياضيات. إذا قضى 80 دقيقة في درس الرياضيات، فكم دقيقة قضاها محمد في المدرسة؟</p>	20
<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	

<p>يحتاج عمر إلى ثلاثة ألواح خشبية لإصلاح شرفته، والأطوال التي يحتاجها هي 2.22 مترا و 3.42 مترا و 1.56 مترا. إذا اشترى عمر لوحا طوله 10 أمتار وقطع منه الأجزاء الثلاثة، كم سيتبقى من اللوح الذي اشتراه؟</p>	21
<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	