

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 السابع اضغط هنا [7/ae/com.almanahj//:https](https://almanahj.com/ae/7)

* للحصول على جميع أوراق الصف السابع في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا [7math/ae/com.almanahj//:https](https://almanahj.com/ae/7math)

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

<https://almanahj.com/ae/7math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السابع اضغط هنا [grade7/ae/com.almanahj//:https](https://almanahj.com/ae/grade7)

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

درجة الحرارة كانت -3° وبعد ساعة واحدة انخفضت بمعدل 6° ثم بعد ساعتين ارتفعت بمعدل 4° .
اكتب عبارة جمع تصف هذه الحالة. أوجد المجموع ووضّح دلالاته.

أوجد قيمة التعبير $(x \times y) \div (-2)$ إذا كان $x = 8$ و $y = -5$.

عرض حديقة الخضراوات يساوي $\frac{1}{4}$ طولها. إذا كان طول الحديقة $10\frac{2}{5}$ متراً
فما عرضها في أبسط صورة؟



لدى أسماء $21\frac{2}{3}$ بوصة من خيط تستخدمه في صنع الأساور، وهي تستخدم $4\frac{1}{6}$ بوصة من
الخيط لصنع سوار واحد. كم أكبر عدد من الأساور التي يمكن لأسماء أن تصنعها؟

يوجد خصم على هاتف خلوي بنسبة 30%. إذا كان سعر البيع AED420 فما هو السعر الأصلي؟

18

في العام الدراسي الماضي التحق بمدرسة ما 650 طالبة، والتحق هذا العام 715 طالبة.

a أوجد النسبة المئوية للتغيير.

b حدد ما إذا كانت النسبة المئوية للتغيير نسبة زيادة أم نقصان.

يستثمر محمد AED7,300 في حساب التوفير الخاص به. يتلقى الحساب مرابحة بسيطة بنسبة 4%. ما الفائدة التي سيجنيها في 5 أعوام؟

أوجد ناتج $5\frac{1}{7} - 1\frac{1}{2}$.

A $3\frac{9}{14}$

B $-4\frac{5}{14}$

C $4\frac{5}{14}$

D $5\frac{9}{14}$

استخدم ياسين $4\frac{1}{3}$ كوب دقيق لإعداد فطيرة التفاح. ما كمية الدقيق التي يحتاجها لإعداد تسع فطائر تفاح؟

A 108

B 39

C 36

D $13\frac{1}{3}$

أوجد ناتج $\frac{2}{3} \div \left(-2\frac{1}{2}\right)$.

A $\frac{4}{15}$

B $-1\frac{2}{3}$

C $1\frac{2}{3}$

D $-\frac{4}{15}$

الرياضيات	الصف	السابع	المسار	العام	الفصل	الأول	عدد الصفحات
-----------	------	--------	--------	-------	-------	-------	-------------

أوجد قيمة $c - a$ إذا كان $a = 5$ و $c = -9$.	
A	14
B	-14
C	4
D	-4

أوجد ناتج $-13 + 18$.	
A	5
B	-5
C	-31
D	31

أوجد ناتج $(-10)(-6)$.	
A	60
B	-60
C	-16
D	4

اكتب العدد العشري 2.68 في صورة عدد كسري في أبسط صورة.	
A	$2\frac{68}{100}$
B	$2\frac{34}{50}$
C	$2\frac{17}{25}$
D	$\frac{268}{100}$

عدد الصفحات	الأول	الفصل	العام	المسار	السابع	الصف	الرياضيات	ة
-------------	-------	-------	-------	--------	--------	------	-----------	---

الصف	السابع
المادة	الرياضيات
المسار	العام
عدد الصفحات	9

جزء الأول	
مع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:	45

حوّل $\frac{6}{1} - \frac{1}{3}$ إلى أبسط صورة.	
A	$\frac{1}{2}$
B	2
C	18
D	$\frac{1}{18}$

يُزن الماء حوالي 20 كيلوجرامًا في الصفيحة. كم عدد الجرامات في الصفيحة الواحدة من الماء؟	
A	20
B	200
C	2,000
D	20,000

9	عدد الصفحات	الأول	الفصل	العام	المسار	السابع	الصف	الرياضيات
---	-------------	-------	-------	-------	--------	--------	------	-----------

9 تساوي 45% من أي عدد؟

A	5
B	10
C	20
D	900

كوّن أنواع الزهور الموضحة في الجدول باقة من الزهور.
م تبلغ نسبة الورود بالنسبة إلى الزهور في الباقة؟

باقة الزهور	
الزنابق	4
الورود	15
التوليب	6

A	60%
B	10%
C	25%
D	15%

298% من 51.

A	100
B	150
C	200
D	250

كتابة خطوات الحل التفصيلية للمفردات الاختبارية كافة.

أي الحالتين تمثل علاقة تناسب بين الساعات التي عمل خلالها ابراهيم ومريم والمبلغ الذي حصل عليه كل منهما؟

أرباح مريم (AED)	12	20	31
الوقت (h)	1	2	3

أرباح ابراهيم (AED)	12	24	36
الوقت (h)	1	2	3

يتم تمثيل المسافة y التي يقطعها فهد بالميل في x ساعة باستخدام المعادلة $y = 68x$.
حدد ثابت التناسب، ثم اشرح ما الذي يمثله.

$$\frac{7}{3} = \frac{n}{21} \text{ تناسب}$$

A	$n = 7$
B	$n = 49$
C	$n = 63$
D	$n = 14$

ت رحلة هزاع المنصوري كاملة من الأرض إلى محطة الفضاء الدولية 6 ساعات.



ت المحطة على مسافة 408 كيلومترًا من الأرض،

متوسط سرعته بالكيلومتر في الساعة.

A	70 كيلومترًا في الساعة
B	69 كيلومترًا في الساعة
C	68 كيلومترًا في الساعة
D	67 كيلومترًا في الساعة

75% من 280.

A	$\frac{75}{100} \times 280$
B	$\frac{75}{100} \div 280$
C	$280 \div \frac{75}{100}$
D	$\frac{75}{100} + 280$