أوراق عمل إثرائية محلولة في منتصف الفصل

almanahj.com/qa
2026 2027
موقع المناهج القطرية

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ⇦ المناهج القطرية ⇦ الصف السادس ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-10-16 01:59:43

المزيد من مادة رياضيات:	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

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس

صفحة المناهج القطرية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

1	أوراق عمل إثرائية لاختبار منتصف الفصل
2	أوراق العمل الإثرائية
3	حل ورقة عمل في قسمة الأعداد الكلية والكسور وضرب الكسور الاعتيادية
4	ورقة عمل في قسمة الأعداد الكلية والكسور وضرب الكسور الاعتيادية
5	اختبار الوحدة 1 و 2 لمادة منتصف الفصل الدراسي الأول

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية

تطبيق المناهج على App Store (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

الوحدة الأولى

السؤال الأول: الأسئلة الموضوعية:

اختر الإجابة الصحيحة:

1 ما ناتج ضرب $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4}$

---/2

A $\frac{1}{2}$

B $\frac{3}{4}$

C $\frac{3}{6}$

D $\frac{3}{8}$

2 ما ناتج قسمة : $\frac{6}{1} \div \frac{1}{2}$

---/2

A 10

B 12

C 14

D 16

3	اوجد ناتج القسمة : $\frac{1}{2} \div \frac{1}{16}$	---/2
A	7	
☒ B	8	
C	9	
D	16	

4	أوجد ناتج الضرب: $4 \times 2\frac{1}{2}$	---/2
A	7.4	
B	7.5	
C	7.6	
D	10	

5	اوجد ناتج القسمة : $18 \div 1.8 =$	---/2
A	1.8	
☒ B	10	
C	180	
D	100	

6 أوجد ناتج القسمة :

$$6 \div \frac{3}{5} =$$

---/2

- [x] A 10
- [ ] B 6
- [ ] C 5
- [ ] D 3

7 ما ناتج الضرب :

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{2} =$$

---/2

- [ ] A $\frac{1}{3}$
- [ ] B $\frac{1}{2}$
- [ ] C $\frac{1}{5}$
- [x] D $\frac{1}{6}$

8 أوجد ناتج القسمة :

$$\frac{1}{2} \div \frac{1}{8} =$$

---/2

- [ ] A $\frac{1}{2}$
- [ ] B $\frac{1}{8}$
- [ ] C 16
- [x] D 4

9 ما مقلوب $\frac{2}{3}$ ---/2

A $\frac{1}{3}$

☒ B $\frac{3}{2}$

C $\frac{2}{2}$

D $\frac{1}{2}$

10 ما ناتج القسمة ؟ $26.4 \div 0.8 = 33$ ---/2

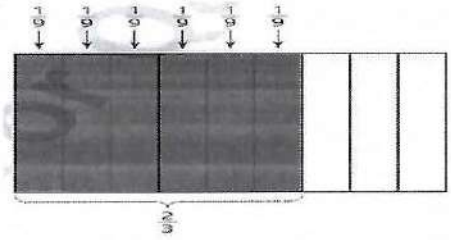
A 0

☒ B 33

C 6.4

D 26

11 أي من جمل القسمة التالية يبينها النموذج المجاور؟ ---/2



☒ A $\frac{2}{3} \div \frac{1}{9} = 6$

B	$\frac{1}{9} \div \frac{2}{3} = \frac{1}{6}$	
C	$6 \div \frac{1}{9} = 54$	
D	$6 \div \frac{2}{3} = 9$	

	إذاكان لديك 100 كتاب وقمت بتوزيعها علي 12 رفاً في المكتبة ، كم عدد الكتب في كل رف والباقي ؟	12
A	*7R 4*	---/2
☒ B	8 R4	
C	9 R 0	
D	*10 R 0*	

	ما ناتج القسمة في صورة كسر عشري؟ $87 \div 2 =$	13
A	43.1	---/2
B	43.2	
C	43.4	
☒ D	43.5	

	ما ناتج القسمة في صورة كسر عشري؟ $9 \div 90 =$	14
☒ A	0.1	---/2

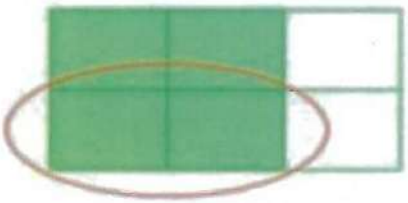
D 10

الأسئلة المقالية:

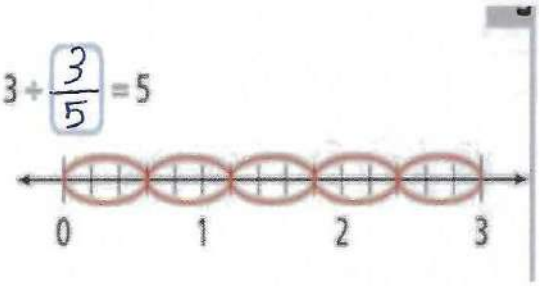
السؤال الثاني : عند الإجابة علي الأسئلة الآتية ، أكتب اجابتك في الفراغ المخصص للإجابة :

أكمل كل جملة قسمة مستعملاً النماذج المعطاة :

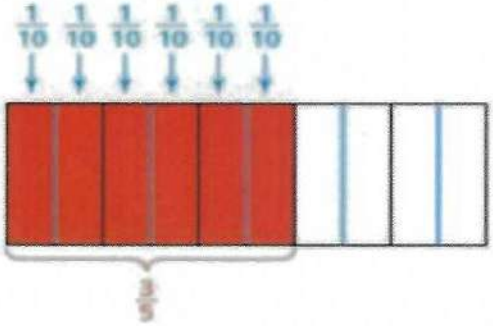
$\frac{2}{3} \div \boxed{2} = \frac{1}{3}$



$3 \div \boxed{\frac{3}{5}} = 5$

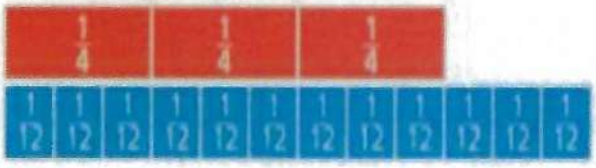


$\frac{3}{5} \div \frac{1}{10} = \boxed{6}$

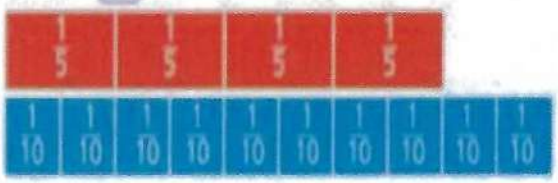


$\frac{4}{5} \div \frac{1}{5} = \boxed{4}$

$\frac{3}{4} \div \frac{1}{12} = \boxed{9}$



$\frac{4}{5} \div \frac{1}{10} = \boxed{8}$



السؤال الثالث:

أوجد ناتج الضرب .

$5\frac{1}{3} \times$ +

$15 + 1 = 16$

المقام ثابت

A. $5\frac{1}{3} \times \frac{3}{1} =$

$\frac{16}{\cancel{3}} \times \frac{\cancel{3}}{1} = 16$

B. $\frac{7}{8} \times \frac{1}{4} =$

$\frac{7}{8} \times \frac{1}{4} = \frac{7}{32}$

$\frac{\text{البسط} \times \text{البسط}}{\text{المقام} \times \text{المقام}}$

c. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{7} =$

$\frac{3}{14}$

D. $1\frac{1}{8} \times 3\frac{1}{3} =$

$\frac{\cancel{9}^{3}}{\cancel{8}_{4}} \times \frac{\cancel{10}^{5}}{\cancel{3}_{1}} = \frac{15}{4}$

السؤال الرابع:

اوجد ناتج القسمة في كل مما يأتي :

$a. 4\frac{1}{3} \div 3\frac{1}{4} =$

$\frac{13}{3} \div \frac{13}{4} = \frac{\cancel{13}}{3} \times \frac{4}{\cancel{13}} = \frac{4}{3} = 1\frac{1}{3}$

$b.\ 2\frac{5}{8} \div 2\frac{1}{4} =$

$\frac{21}{8} \div \frac{9}{4} = \frac{\overset{7}{\cancel{21}}}{\underset{2}{\cancel{8}}} \times \frac{\overset{1}{\cancel{4}}}{\underset{3}{\cancel{9}}} = \frac{7}{6}$

$c.\ 24 \div 2.4 =$

① الضرب X 10 لتحريك العلامه

$240 \div 24 = 10$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 24\overline{)240} \\ 24 \\ \hline 00 \end{array}$$

السؤال الخامس:

تخطط منيره تمديد شريط طوله 6 متر , $3\frac{1}{4}$ متر أضعاف طوله الحالي.

كم سيصبح طوله بعد التمديد ؟

$$6 \times 3\frac{1}{4} = \frac{\cancel{6}^{3}}{1} \times \frac{13}{\cancel{4}_{2}} = \frac{39}{2} = 19\frac{1}{2}$$ متر

تنتج احدى المصانع 3 صناديق من العصير يوميا ,تخطط الاداره زياده الإنتاج $5\frac{1}{3}$ أضعاف الكمية الحاليه خلال السنوات الثلاث القادمه

كم سيصبح عدد الصناديق المنتجه يوميا بعد انتهاء السنوات الثلاث ؟

$$3 \times 5\frac{1}{3} = \frac{\cancel{3}}{1} \times \frac{16}{\cancel{3}} = 16$$ صندوق

قطع سلك طوله 5 سنتيمتر طول كل قطعه منها $\frac{5}{3}$ سنتمتر وكانت القطعة متساوية, فكم عدد القطع التي نحصل عليها

$$5 \div \frac{5}{3} = \frac{\cancel{5}}{1} \times \frac{3}{\cancel{5}} = 3$$ قطع

السؤال السادس :

أوجد مقلوب كل الأعداد التالية .

A) 6 $\frac{1}{6}$

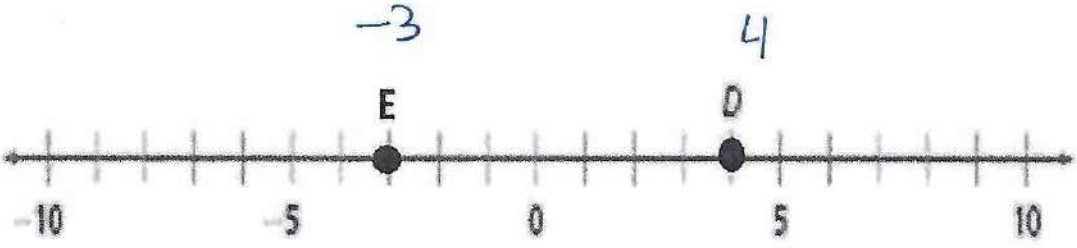
B) $\frac{4}{11}$ $\frac{11}{4}$

D) 4 $\frac{1}{4}$

C) $\frac{3}{10}$ $\frac{10}{3}$

السؤال السابع:

يقول جابر أن النقطتين E و D تمثلان عددا صحيحاً و معكوسة :



هل تؤيده في قولة ؟

لا

فسر إجابتك ؟

E = -3 ، D = 4 ، بعد D و E يختلف عن نقطة الصفر

ما المعكوس للعدد الصحيح E

3

الوحدة الثانية

السؤال الأول: الأسئلة الموضوعية:

اختر الإجابة الصحيحة:

1	أي مم يأتي يمثل معكوس لعدد -8	---/2
A	$-\frac{1}{8}$	
B	-8	
C	0	
☒ D	8	

2	أي مم يأتي يمثل القيمة المطلقة للعدد $\lvert -5.5 \rvert$؟	---/2
A	-5.5	
☒ B	5.5	
C	-55	
D	55	

3	أي مم يأتي يمثل معكوس العدد(2-)-؟	---/2
☒ A	-2	
B	0	
C	2	

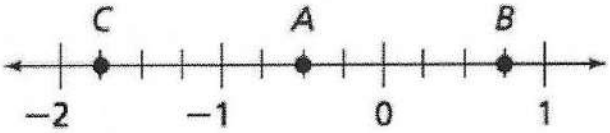
D	4

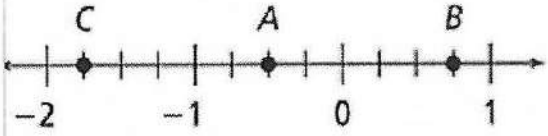
4	أي مم يأتي يمثل معكوس للعدد (-7)؟	---/2
A	$-\frac{1}{7}$	
B	$\frac{1}{7}$	
☒ C	7	
D	-7	

5	أي مم يأتي يمثل القيمة المطلقة للعدد $\lvert -7.7 \rvert$؟	---/2
A	-7.7	
☒ B	7.7	
C	-77	
D	7	

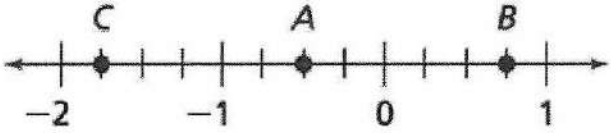
6	الأعداد التاليه مرتبة من الأكبر إلي الأصغر : $3, 2, 0, n, -\frac{1}{5}$ أيهما يمكن أن يمثل n ؟ $-\frac{1}{6}$ D	---/2
A	$-\frac{1}{2}$	
B	$-\frac{1}{3}$	
C	$-\frac{1}{4}$	

☒	$-\frac{1}{6}$

7	أي مما يأتي يُمثل قيمة العدد الصحيح الذي تمثله النقطة **B**؟ 	---/2
A	$-1\frac{3}{4}$	
B	$-\frac{1}{2}$	
C	$\frac{1}{2}$	
☒	$\frac{3}{4}$	

8	أي مما يأتي يُمثل قيمة العدد الصحيح الذي تمثله النقطة **A**؟ 	---/2
A	$-1\frac{3}{4}$	
☒	$-\frac{1}{2}$	
C	$\frac{1}{2}$	
D	$\frac{3}{4}$	

9 أي مما يأتي يُمثل قيمة العدد الصحيح الذي تمثله النقطة c؟

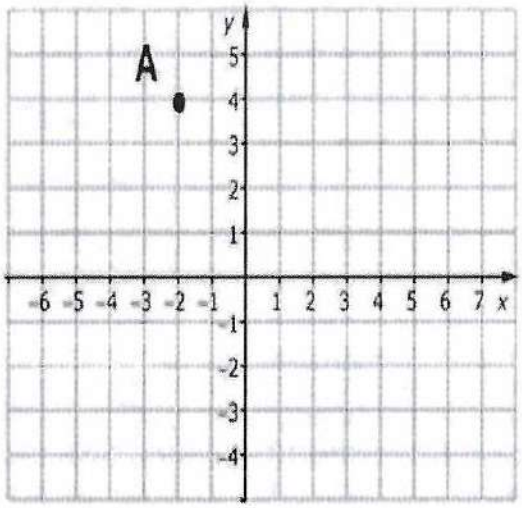


---/2

- [x] A $-1\frac{3}{4}$
- [ ] B $-\frac{1}{2}$
- [ ] C $\frac{1}{2}$
- [ ] D $\frac{3}{4}$

10 في المستوي الإحداثي المجاور

ما الزوج المرتب الذي تمثله النقطة A؟



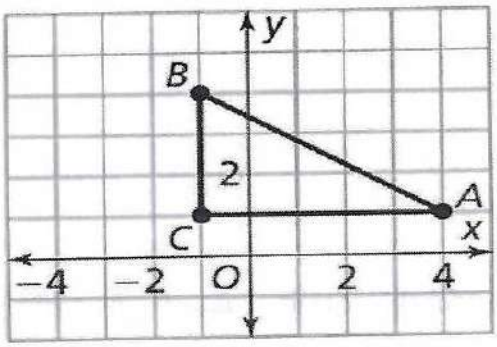
---/2

- [x] A (-2 ,4)
- [ ] B (4 , -2)
- [ ] C (-6 ,-4)

D	(-4 , 2)

11	ما الزوج المرتب الذى يمثل نقطة الأصل في المستوى الإحداثي .	---/2
☒	(0 ,0)	
B	(0 , 1)	
C	(1 , 0)	
D	(1 , 1)	

12



ما المسافة بين النقطتين A , c
في المستوي الإحداثي المجاور ؟

---/2

A	3
B	4
C	4.5
☒	5

13 ما المسافة بين النقطتين (7 , 4-) , (1 , 4-) في المستوي الإحداثي ؟ 8 وحدات

---/2

A	4 وحدات
B	6 وحدات

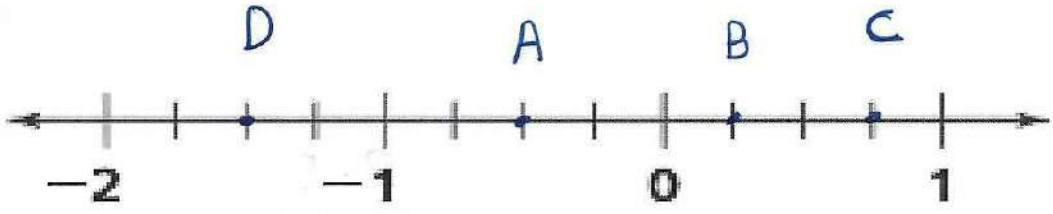
C	7 وحدات
☒ D	8 وحدات

ألأسئلة المقالية :

السؤال الأول

مثل كل عدد نسبي على خط الأعداد

A) $-\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $-1\frac{1}{2}$



السؤال الثاني

قارن باستعمال (< أو > أو =) فيما يأتي

A) $-2\frac{3}{4}$ < -2.25

B) 0.5 = $\frac{1}{2}$

C) 2.25 = $2\frac{1}{4}$

D) 3.75 > $3\frac{1}{4}$

F) $-|2|$ < $|-2|$

E) -13.2 > -20

السؤال الثالث

أوجد القيم المطلقة فيما يأتي

$\|-2.5\|$	2.5
$\|-7.75\|$	7.75
$\|0\|$	0
$\|4.36\|$	4.36

يقول عمر أن | 3- | اكبر من | 8- | ،هل عمر على صواب؟ وضح إجابتك

8 = |-8| > 3 = |-3| لأن 8

السؤال الرابع

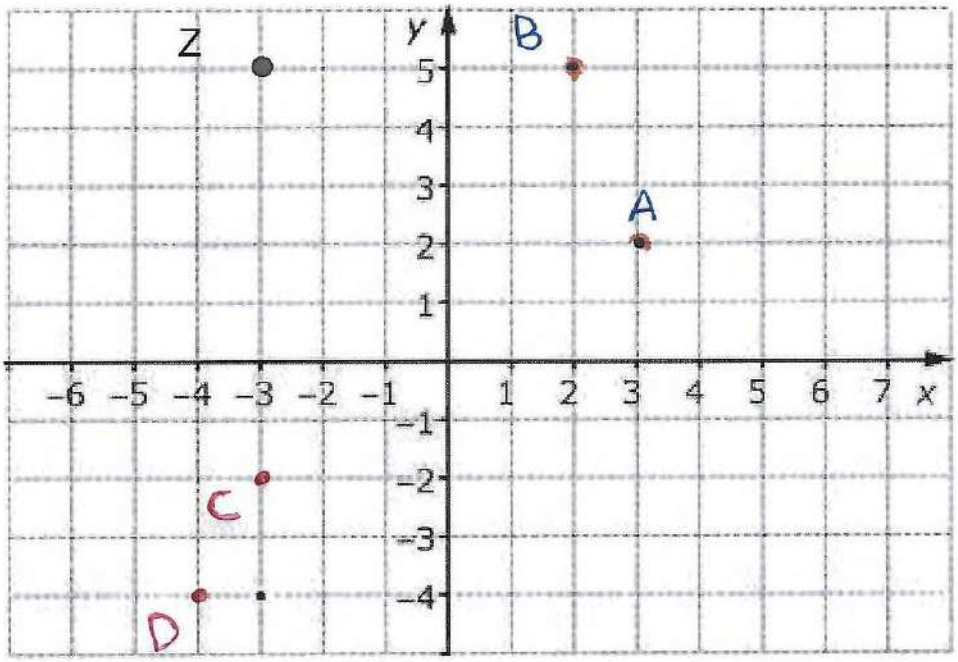
اكتب المواقف التالية , أوجد العدد الصحيح الذي يمثله .

الموقف	العدد الصحيح
إيداع قيمته 250 ريالاً	250
سحب مبلغ 76 ريالاً من البنك	-76
دين قيمته 55 ريالاً	-55

السؤال الخامس

A. عين النقاط التالية على المستوى الإحداثي.

1) $A(3,2)$
2) $B(2,5)$
3) $C(-3,-2)$
4) $D(-4,-4)$



ما الزوج المرتب الذي تمثله النقطة(Z) باللون الأحمر على المستوى الإحداثي.

(-3, 5)

السؤال السادس

أوجد المسافة بين كل زوج من النقاط.

1) (6.1 , -4.2) , (6.1 , -8.4)

$|-8.4| - |-4.2| =$
$8.4 - 4.2 = 4.2$ cm

2) (-2 , 8) , (7 , 8)

$|-2| + |7|$
$2 + 7 = 9$ cm

السؤال السابع

يبين الجدول المجاور النتائج في نهاية الجولة الأولى من مسابقة لعبة الجولف
رتب النتائج من القيمة الأصغر الى القيمة الأكبر.

لاعب الجولف	هاني	سالم	عبدالله	جاسم
النتيجة	-6	5	2	-3

-6 , -3 , 2 , 5