

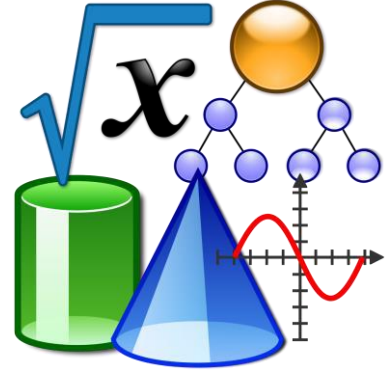
5
تدريبات

إجابات

الرياضيات

1445 هـ - 23-24 م

دعم وإثراء
نهائية
العام



يا رب انصر عبادك المؤمنين
وجنك الموحدين في كل مكان

القدس والأقصى ▼ حتماً ستعود

ملحوظة: هذه التدريبات لا تقني عن الكتاب المدرسي

الاسم / الصف / 5-

التميز



الوحدة : 7

السؤال رقم (1)

ما المقام المشترك للكسرين $\frac{1}{2}$ ، $\frac{3}{7}$ ؟

(\times)
14

- ☐ A 2
- ☐ B 7
- ☒ C 14
- ☐ D 21

السؤال رقم (2)

ما المقام المشترك للكسرين $\frac{1}{12}$ ، $\frac{2}{6}$ ؟

($\times 2$)
4
(12)

- ☐ A 6
- ☒ B 12
- ☐ C 18
- ☐ D 22

السؤال رقم (3)

أوجد الناتج

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

- ☐ A $\frac{3}{8}$
- ☒ B $\frac{2}{15}$
- ☐ C $\frac{11}{15}$
- ☐ D $\frac{12}{15}$

$$\frac{5}{15} - \frac{3}{15} = \frac{2}{15}$$

السؤال رقم (4)

أوجد الناتج

$$2 \times \frac{4}{7} + \frac{1}{14}$$

$$\frac{8}{14} + \frac{1}{14} = \frac{9}{14}$$

A $\frac{3}{14}$

B $\frac{7}{14}$

C $\frac{9}{14}$

D $\frac{3}{7}$

السؤال رقم (5)

مدة حصة التربية الإسلامية في الصف الخامس $\frac{5}{6}$ h انقضى منها $\frac{2}{12}$ h .
ما الوقت الباقي من هذه الحصة ؟

A $\frac{3}{12}$

B $\frac{7}{12}$

C $\frac{2}{6}$

D $\frac{2}{3}$

$$\frac{5 \times 2}{6 \times 2} - \frac{2}{12}$$

$$\frac{10}{12} - \frac{2}{12} = \frac{8 \div 4}{12 \div 4} = \frac{2}{3}$$

كم يزيد
ما الفرق

السؤال رقم (6)

أوجد ناتج الجمع

$$2 \frac{1 \times 4}{3 \times 4} + 6 \frac{1 \times 3}{4 \times 3}$$

$$2 \frac{4}{12} + 6 \frac{3}{12}$$

$$8 \frac{7}{12}$$

A $9 \frac{1}{12}$

B $9 \frac{13}{12}$

C $8 \frac{7}{12}$

D $8 \frac{1}{12}$

السؤال رقم (7)

أوجد الناتج

$$5\frac{1}{2} - 1\frac{1}{4}$$

$$5\frac{2}{4} - 1\frac{1}{4}$$

$$4\frac{1}{4}$$

A $6\frac{1}{4}$

B $4\frac{1}{2}$

C $4\frac{1}{4}$

D

السؤال رقم (8)

أكل راشد $\frac{2}{5}$ البيتزا وأكل ناصر $\frac{1}{4}$ البيتزا.

A ما المقدار الذي تم أكله من البيتزا ؟

وضح عملك هنا

$$\frac{2 \times 4}{5 \times 4} + \frac{1 \times 5}{4 \times 5} = \frac{8}{20} + \frac{5}{20} = \frac{13}{20}$$

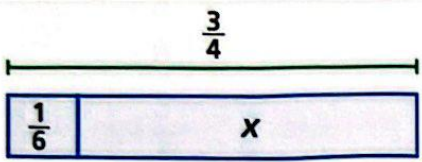
السؤال رقم (9)

أوجد ناتج ما يلي :

a) $\frac{4}{7} + \frac{1}{3} = \frac{12}{21} + \frac{7}{21} = \frac{19}{21}$

b) $\frac{5}{7} - \frac{3}{14} = \frac{10}{14} - \frac{3}{14} = \frac{7}{14}$

			السؤال رقم (10)
--	--	--	-----------------



$\frac{3}{4}$

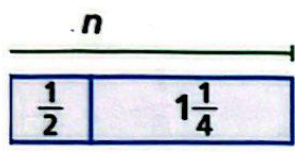
$\frac{1}{6}$ x

A. اكتب جملة طرح مستخدماً لوحة الاجزاء:

الإجابة: $x = \frac{3}{4} - \frac{1}{6}$

B. اكتب جملة جمع مستخدماً لوحة الاجزاء:

الإجابة: $n = \frac{1}{4} + \frac{1}{2}$



n

$\frac{1}{2}$ $1\frac{1}{4}$

			السؤال رقم (11)
--	--	--	-----------------

أوجد ناتج ما يلي :

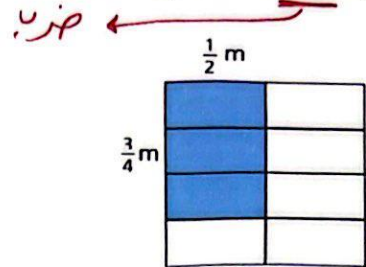
a) $4\frac{2 \times 4}{5 \times 4} + 5\frac{1 \times 5}{4 \times 5} = 4\frac{8}{20} + 5\frac{5}{20} = 9\frac{13}{20}$

b) $8\frac{2 \times 3}{5 \times 3} - 3\frac{1}{15} = 8\frac{6}{15} - 3\frac{1}{15} = 5\frac{5}{15}$

الوحدة : 8

السؤال رقم (1)

أوجد مساحة المستطيل المظلل ضرب



$$\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{8}$$

A

$$\frac{3}{8}$$

B

$$\frac{3}{4}$$

C

$$\frac{4}{6}$$

D

$$\frac{1}{8}$$

السؤال رقم (2)

أوجد الناتج

$$3 \times \frac{2}{7}$$

$$= \frac{6}{7}$$

A

$$\frac{4}{7}$$

B

$$\frac{6}{7}$$

C

$$\frac{7}{7}$$

D

$$\frac{9}{7}$$

السؤال رقم (3)

أوجد الناتج

$$\frac{2}{3} \times 6$$

$$= \frac{12}{3} = 4$$

A

$$8$$

B

$$6$$

C

$$4$$

D

$$2$$

السؤال رقم (4)

أوجد الناتج $\frac{3}{4} \times \frac{1}{9}$

☐ A $\frac{3}{13}$

☐ B $\frac{4}{13}$

☐ C $\frac{4}{36}$

☒ D $\frac{1}{12}$

$$= \frac{3}{36} = \frac{1}{12}$$

السؤال رقم (5)

أوجد الناتج $5 \times 1\frac{3}{5}$

☒ A 8

☐ B 6

☐ C 4

☐ D 2

$$\cancel{5} \times \frac{8}{\cancel{5}} = 8$$

السؤال رقم (6)

أوجد ناتج ما يلي :

a) $3\frac{6}{7} \times \frac{1}{1} = \frac{18}{7} = 2\frac{4}{7}$

b) $\frac{2}{5} \times 20\frac{1}{1} = \frac{40}{5} = 8$

		السؤال رقم (7)
<p>أوجد ناتج ما يلي :</p> <p>a) $\frac{4}{6} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{6}$</p> <p>b) $\frac{6}{7} \times \frac{5}{8} = \frac{30}{56}$</p>		

		السؤال رقم (8)
<p>أوجد ناتج ما يلي :</p> <p>a) $1\frac{3}{4} \times \frac{1}{7} = \frac{7}{4} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{4}$</p> <p>b) $\frac{2}{11} \times 2\frac{1}{3} = \frac{2}{11} \times \frac{7}{3} = \frac{14}{33}$</p>		

الدرجة (3)		السؤال رقم (9)
<p>أوجد مساحة المستطيل المجاور.</p> <p>↓ عزب</p> <p>$\frac{8}{9}$ cm</p> <p>$\frac{4}{9}$ cm</p> <p>وضّح عملك هنا</p> <p>$\frac{8}{9} \times \frac{4}{9} = \frac{32}{81} \text{ cm}^2$</p>		

		السؤال رقم (10)
<p>يقول أسامة أن مساحة مربع طول ضلعه $\frac{3}{5}$ تساوي $\frac{6}{10}$ فهل قوله صحيح ؟ فسر اجابتك</p> <p>الإجابة: <u>خطأ</u></p> <p>فسر أجابتك: $\frac{3}{5} \times \frac{3}{5} = \frac{9}{25}$</p>		

		السؤال رقم (11)
<p>مستطيل مساحته $\frac{6}{32}$ مترمربع ، طوله $\frac{3}{8}$ ، كم طول عرضه ؟</p> <p>وضح عملك هنا</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> $\left(\frac{2}{4}\right) \times \frac{3}{8} = \frac{6}{32}$ </div>		

الوحدة : 9

السؤال رقم (1)

اكتب الناتج في صورة كسر $7 \div 10$

$$\frac{7}{10}$$

- A $\frac{3}{10}$
 B $\frac{7}{10}$
 C $\frac{10}{7}$
 D $\frac{10}{3}$

السؤال رقم (2)

اكتب الناتج في صورة عدد كسري $13 \div 3$

$$\frac{13}{3} = 4 \frac{1}{3}$$

- A $1 \frac{1}{3}$
 B $4 \frac{1}{3}$
 C $\frac{3}{13}$
 D $\frac{3}{10}$

السؤال رقم (3)

أوجد الناتج $9 \div \frac{1}{6}$

عند القسمة

أقلب → غير → ثبت
 ↓ ↓ ↓
 الثاني اني × الأول

$$\frac{9}{1} \times \frac{6}{1} = 54$$

- A $\frac{9}{6}$
 B 15
 C 45
 D 54

السؤال رقم (4)

أوجد الناتج $\frac{1}{7} \div \frac{8}{1}$

عند الحسم

أقلبه → غير → تبين →
الذي × الذي ↓ الأول

$$\frac{1}{7} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{56}$$

- A $\frac{1}{15}$
B $\frac{7}{8}$
C $\frac{1}{15}$
D $\frac{1}{56}$

السؤال رقم (5)

تفاسمت مجموعة من الطلاب 3 لفات من معجون اللعب بالتساوي . إذا حصل كل طالب على $\frac{1}{2}$ لفة معجون , فماعدد الطلاب في المجموعة ؟

- A 8
B 6
C 4
D 2

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

$$\frac{3}{1} \times \frac{2}{1} = 6$$

السؤال رقم (6)

اكتب ناتج القسمة في صورة كسر أو عدد كسري

a) $13 \div 17 = \frac{13}{17}$

b) $3 \div 8 = \frac{3}{8}$

c) $28 \div 4 = \frac{28}{4} = 7$

السؤال رقم (7)		
<p>أوجد ناتج القسمة .</p> <p>أقلب → غير → ثبت</p> <p>a. $\frac{1}{4} \div \frac{7}{1} = \frac{1}{4} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{28}$</p> <p>b. $\frac{1}{3} \div \frac{8}{1} = \frac{1}{3} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{24}$</p> <p>c. $\frac{1}{5} \div \frac{12}{1} = \frac{1}{5} \times \frac{1}{12} = \frac{1}{60}$</p>		

السؤال رقم (8)		
<p>أوجد ناتج القسمة .</p> <p>أقلب → غير → ثبت</p> <p>a. $9 \div \frac{1}{2} = 9 \times \frac{2}{1} = 18$</p> <p>b. $3 \div \frac{1}{3} = 3 \times \frac{3}{1} = 9$</p> <p>c. $5 \div \frac{1}{6} = 5 \times 6 = 30$</p>		

السؤال رقم (9)		
<p>حاول نواف أن يوجد ناتج القسمة $\frac{3}{1} \div \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$ فهل حله صحيح؟ فسر اجابتك</p> <p>الإجابة: <u>خاطئ</u></p> <p>فسر أجابتك: $\frac{3}{1} \times \frac{5}{1} = 15$</p>		

			السؤال رقم (7)
<p>أوجد ناتج القسمة .</p> <p>أكتب → غير → ثبت</p> <p>a. $\frac{1}{4} \div \frac{7}{1} = \frac{1}{4} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{28}$</p> <p>b. $\frac{1}{3} \div \frac{8}{1} = \frac{1}{3} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{24}$</p> <p>c. $\frac{1}{5} \div \frac{12}{1} = \frac{1}{5} \times \frac{1}{12} = \frac{1}{60}$</p>			

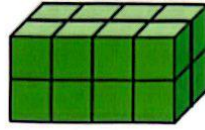
			السؤال رقم (8)
<p>أوجد ناتج القسمة .</p> <p>أكتب → غير → ثبت</p> <p>a. $9 \div \frac{1}{2} = 9 \times \frac{2}{1} = 18$</p> <p>b. $3 \div \frac{1}{3} = 3 \times \frac{3}{1} = 9$</p> <p>c. $5 \div \frac{1}{6} = 5 \times 6 = 30$</p>			

			السؤال رقم (9)
<p>حاول نواف أن يوجد ناتج القسمة $\frac{3}{5} \div \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$ فهل حله صحيح ؟ فسر اجابتك</p> <p>الإجابة: <u>خطأ</u></p> <p>فسر اجابتك: $\frac{3}{5} \times \frac{5}{1} = 3$</p>			

الوحدة : 10

السؤال رقم (1)

أوجد حجم الجسم



ضرباً

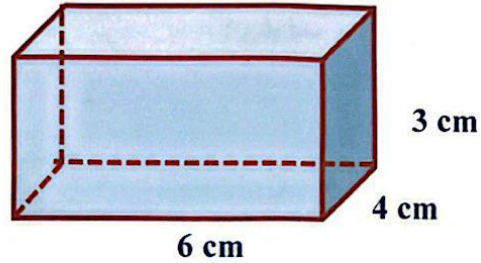
عدد مربعات سطح \times عدد الطوابق

$$2 \times 8 = 16$$

- A 20 units³
- B 16 units³
- C 12 units³
- D 8 units³

السؤال رقم (2)

استعمل الصيغة لإيجاد حجم شبة المكعب أدناه

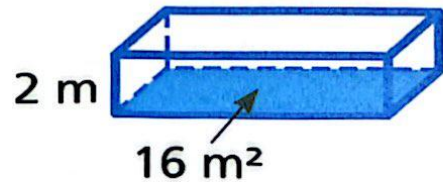


$$6 \times 4 \times 3 = 72$$

- A 72 cm³
- B 24 cm³
- C 18 cm³
- D 12 cm³

السؤال رقم (3)

في الشكل المجاور ، ما حجم الجسم ؟



$$2 \times 16 = 32$$

- A 10 وحدات مكعبة
- B 18 وحدات مكعبة
- C 32 وحدات مكعبة
- D 40 وحدات مكعبة

السؤال رقم (4)

صندوق خشبي مساحة قاعدته 35 m^2 وارتفاعه 13 m .
ما حجم هذا الصندوق؟

A 25 m^3

B 75 m^3

C 455 m^3

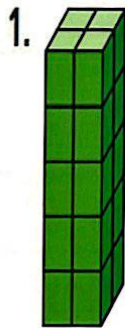
D 545 m^3

$$\begin{array}{r} 1 \\ \times 35 \\ 13 \\ \hline 105 \\ + 350 \\ \hline 455 \text{ m}^3 \end{array}$$

جواب

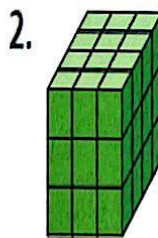
السؤال رقم (5)

أوجد حجم كل مجسم مما يلي :



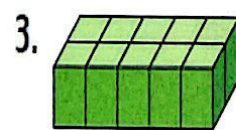
$V = 5 \times 4 \times 2 = 40$

وحدة مكعبة



$V = 3 \times 12 \times 3 = 108$

وحدة مكعبة

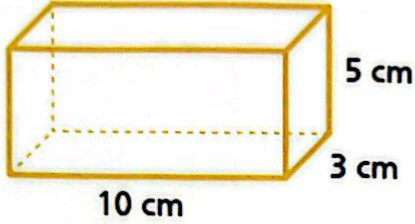


$V = 1 \times 1 \times 1 = 1$

وحدة مكعبة

السؤال رقم (6)

أوجد سعة الصندوق بالسنتيمتر المكعب ؟

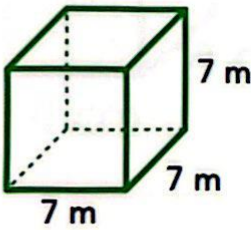


وضّح عملك هنا

$$10 \times 3 \times 5 = 150 \text{ cm}^3$$

السؤال رقم (7)

يقول حمد أن حجم الصندوق المجاور 21 متر مكعب ، هل قوله صحيح ؟
فسر اجابتك



الإجابة : خطأ

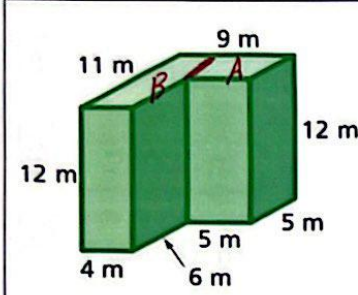
التفسير : لأنه جمع يد لا من الضرب

$$7 \times 7 \times 7 = 343 \text{ m}^3$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 49 \\ \times 7 \\ \hline 343 \end{array}$$

السؤال رقم (8)

ما حجم الجسم المرسوم ؟



وضح عملك هنا

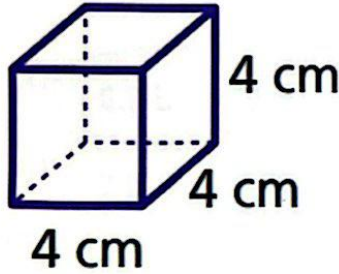
$$A_{\text{حجم}} = 5 \times 5 \times 12 = 300 \text{ m}^3$$

$$B_{\text{حجم}} = 4 \times 12 \times 11 = 528 \text{ m}^3$$

$$A_{\text{حجم}} + B_{\text{حجم}} = 828 \text{ m}^3$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ 480 \\ \hline 528 \end{array}$$

السؤال رقم (10)



يقول جاسم أن حجم المكعب المجاور هو 12 cm^3 .
هل جاسم على صواب ؟ فسر اجابتك .

الإجابة خطأ

التفسير: لأن حجم المكعب هو $4 \times 4 \times 4 = 64 \text{ cm}^3$

الوحدة : 11

السؤال رقم (1)

مشي حمد 2 كيلو متر على الكورنيش ثم مشى 300 متر ليصل الى منزله.
كم متر مشى حمد اجمالاً؟

- A 230 m
B 2300 m
C 23000 m
D 230000 m

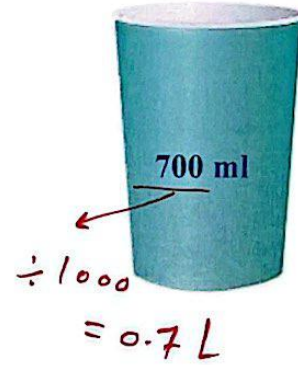
$$2000 + 300$$

$$2300$$

السؤال رقم (2)

ما سعة الكوب باللتر؟

- A 0.7 L
B 7 L
C 70 L
D 700 L



السؤال رقم (3)

كتلة صفارة 6 g تقريباً .
فما كتلتها بالمليجرام ؟



- A 6 mg
B 60 mg
C 600 mg
D 6000 mg

$$6g \xrightarrow{\times 1000} 6000mg$$

رياضيات 5 - دعم وإثراء (نهاية العام) - 1445هـ & 24-23 م

السؤال رقم (4)

حول كل مما يأتي لوحدة القياس المقابلة :

وحدات الكتلة	وحدات السعة	وحدات الطول
4 Kg = <u>4000</u> g $\times 1000$	700 m L = <u>0.7</u> L $\div 1000$	500 cm = <u>5</u> m $\div 100$
9000 g = <u>9</u> Kg $\div 1000$	2 L = <u>2000</u> m L $\times 1000$	8 km = <u>800000</u> cm $\times 100000$
2kg = <u>2000000</u> mg $\times 1000000$	8.1 L = <u>8100</u> m L $\times 1000$	25 mm = <u>2.5</u> cm $\div 10$

السؤال رقم (5)

قارن بوضع علامة = < > لتحصل على عبارة صحيحة .

a) 3 Km > 900 m
3000 m

b) 2000 mL = 2 L
2000 mL

c) 6000 mg < 40 g
40000 mg

السؤال رقم (6)

في حديقة جاسم شجرة يبلغ طولها 2.9 متر . كم طول الشجرة بالسنتيمتر؟

وضّح عملك هنا

m $\xrightarrow{\times 100}$ cm

2.9 \times 100 = 290 cm

الوحدة : 12

السؤال رقم (1)

ما قيمة المقدار العددي $15 + (12 \div 3)$ ؟

$$15 + 4$$

$$19$$

- ☐ A 9
- ☒ B 19
- ☐ C 30
- ☐ D 60

السؤال رقم (2)

ما قيمة المقدار العددي $50 - 8 \times 6$ ؟

$$50 - 48$$

$$2$$

- ☒ A 2
- ☐ B 48
- ☐ C 242
- ☐ D 252

السؤال رقم (3)

أي المقادير أدناه تمثل العملية الحسابية التالية ؟
"اقسم 24 على 12 ثم أضف 6"

$$(24 \div 12) + 6$$

- ☐ A $24 + (12 \div 6)$
- ☒ B $(24 \div 12) + 6$
- ☐ C $24 \div (12 + 6)$
- ☐ D $(24 + 12) \div 6$

السؤال رقم (4)

ما أول عملية حسابية يجب إجرائها لحل المقدار ؟ $15 \times (12 + 3) - 10$

- ☒ A الجمع
- ☐ B الطرح
- ☐ C الضرب
- ☐ D القسمة

السؤال رقم (5)

أي المقادير أدناه تمثل العملية الحسابية التالية ؟
أضف 15 إلى ناتج ضرب 7.2 في 13

- ☐ A $(15 \times 13) + 7.2$
- ☐ B $(7.2 \div 13) + 15$
- ☒ C $(7.2 \times 13) + 15$
- ☐ D $(7.2 + 13) \times 15$

$$(7.2 \times 13) + 15$$

السؤال رقم (6)

ما قيمة المقدار العددي ؟ $12 + 3 \times 4 - 4$

- ☐ A 18
- ☒ B 20
- ☐ C 24
- ☐ D 56

$$\begin{array}{r} 12 + 12 - 4 \\ \hline 24 - 4 \\ 20 \end{array}$$

السؤال رقم (7)		
A. أوجد قيمة المقدار.	$6 \times 4 \div 3$	
وضح عملك هنا	$\begin{array}{r} 24 \div 3 \\ 8 \end{array}$	
B. أوجد قيمة المقدار.	$35 \div (3 + 4) + 3$	
وضح عملك هنا	$\begin{array}{r} 35 \div 7 + 3 \\ 5 + 3 = 8 \end{array}$	
C. أوجد قيمة المقدار .	$15 - 2 \times 7 + 11$	
وضح عملك هنا	$\begin{array}{r} 15 - 14 + 11 \\ 1 + 11 \\ 12 \end{array}$	

السؤال رقم (8)		
اكتب مقداراً عددياً لكل عملية حسابية .		
A. اضرب 3 في 6 ثم أضف 4	الإجابة $(3 \times 6) + 4$	B. اطرح 25 من 35 ثم اضرب في 8
C. اجمع 7 إلى ناتج قسمة 21 على 3	الإجابة $(21 \div 3) + 7$	D. اقس 30 على 5 ثم اطرح 4
		الإجابة $(30 \div 5) - 4$

الوحدة : 13

السؤال رقم (1)

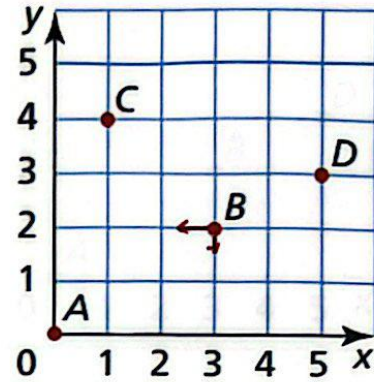
ما الزوج المرتب الذي يمثل النقطة B ؟

A (3 , 0)

B (0 , 2)

C (2 , 3)

D (3 , 2)



السؤال رقم (2)

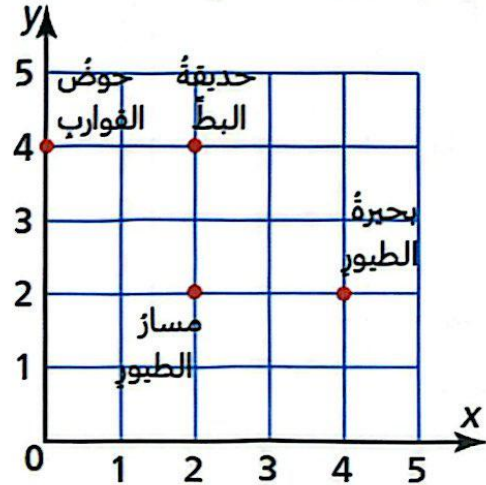
أي من الأماكن التالية يقع عند النقطة (2 , 4) ؟

A حوض القوارب

B حديقة البط

C مسار الطيور

D بحيرة الطيور



السؤال رقم (3)

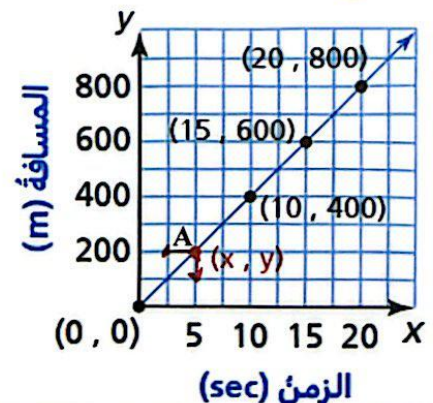
اكتب إحداثيي النقطة الناقصة A :

A (5 , 200)

B (10 , 400)

C (15 , 600)

D (200 , 5)

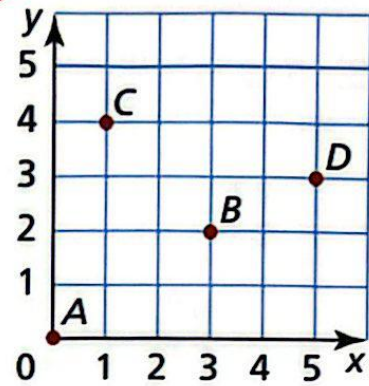


السؤال رقم (4)

ما النقطة التي تمثل نقطة الأصل ؟

$(0,0)$

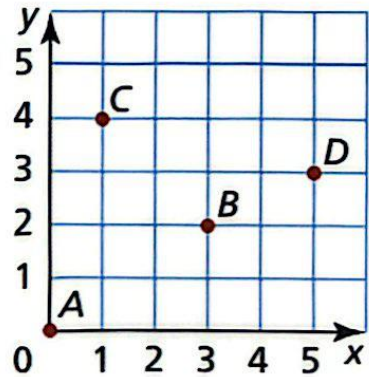
- ☐ A
- ☐ B
- ☐ C
- ☐ D



السؤال رقم (5)

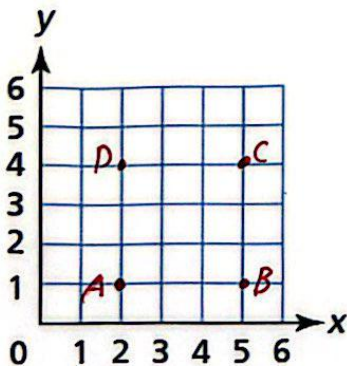
ما النقطة التي تمثل الزوج المرتب $(1, 4)$ ؟

- ☐ A
- ☐ B
- ☐ C
- ☐ D



السؤال رقم (6)

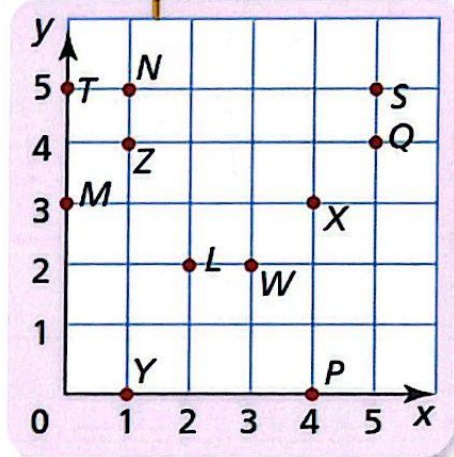
مثل كل نقطة على الشبكة. $A(2, 1)$ $B(5, 1)$ $C(5, 4)$ $D(2, 4)$



السؤال رقم (7)

اكتب الزوج المرتب لكل نقطة مستعملا الشبكة المرسومة .

Z (1, 4)	N (1, 5)
Y (1, 5)	T (5, 5)
M (5, 3)	S (5, 5)
L (2, 2)	X (4, 3)



الوحدة : 14

السؤال رقم (1)

لدى جمال 3.5 ريال ، بدأ يدخر 1.5 ريال أسبوعياً ، كم سيصبح معه بعد 5 أسابيع ؟

- A 9.5
B 10
C 10.5
D 11

أسبوع	1	2	3	4	5
3.5	5	6.5	8	9.5	11

السؤال رقم (2)

ما هو العدد الناقص ؟

- A 14
B 16
C 18
D 22

الخراف	1	2	3	4	5
عدد الارجل	4	8	12	16	20

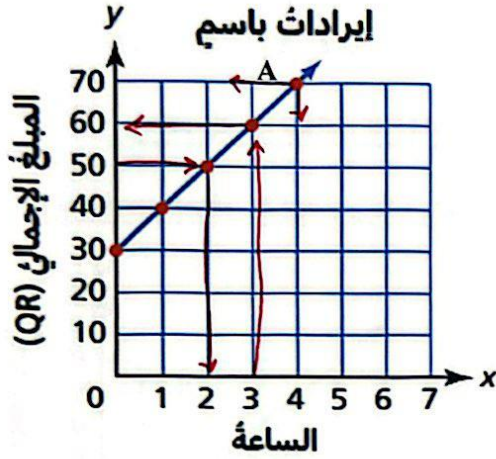
السؤال رقم (3)

ما هي العلاقة بين الحدود المتقابلة في الجدول ادناه

عدد أشجار البرتقال	عدد أشجار الليمون
2	6
3	9
4	12
5	15

- A عدد أشجار الليمون نصف عدد أشجار البرتقال
B عدد أشجار الليمون ضعف عدد أشجار البرتقال
C عدد أشجار الليمون 3 اضعاف عدد أشجار البرتقال
D عدد أشجار الليمون 4 اضعاف عدد أشجار البرتقال

السؤال رقم (4)



1. اكتب إحداثيي النقطة A .

الإجابة (4, 70)

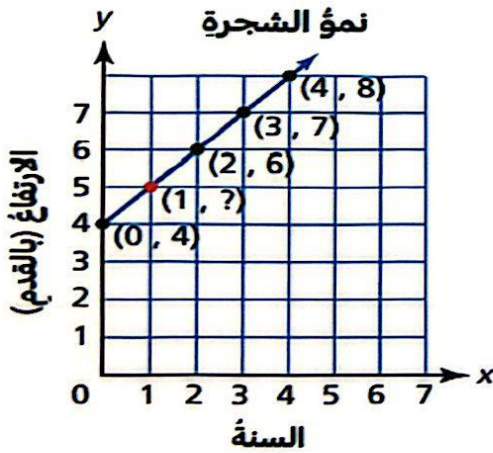
2. في كم ساعة يكون إيراد باسم 50 ريال ؟

الإجابة 2 ساعة

3. كم يكون إيراد باسم بعد مرور 3 ساعات ؟

الإجابة 60 ريال

السؤال رقم (5)



1. اكمل إحداثيي النقطة الثانية .

الإجابة (1, 5)

2. في كم سنة يكون ارتفاع الشجرة 8 أقدام ؟

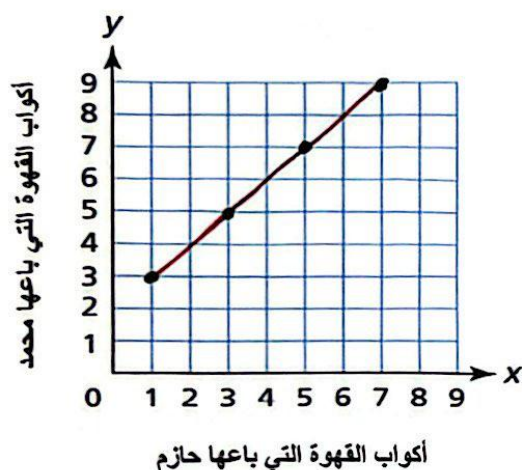
الإجابة 4 سنوات

السؤال رقم (6)

يبيع حازم ومحمد أكواب القهوة ، فباع حازم كوب واحد في الساعة الأولى و 2 من الأكواب في كل ساعة بعد ذلك ، وباع محمد 3 أكواب في الساعة الأولى و 2 من الأكواب في كل ساعة بعد ذلك .

A. اكمل الجدول لتوضيح إجمالي عدد أكواب القهوة التي باعها كل منهما بعد كل ساعة .

B. مثل بيانيا الأزواج المرتبة التي تمثل إجمالي أكواب القهوة التي باعها كلا منهما بعد كل ساعة



إجمالي أكواب القهوة	
حازم	محمد
1	3
3	5
5	7
7	9

C. ما هي العلاقة بين الحدود المتقابلة في الجدول ادناه

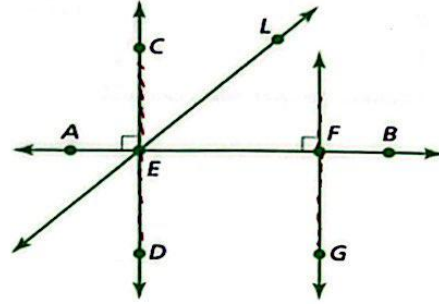
محمد اعثر من حازم بمقدار 2

الوحدة : 15

السؤال رقم (1)

ما هو المصطلح الهندسي المناسب لوصف المستقيمين \overline{CD} و \overline{FG}

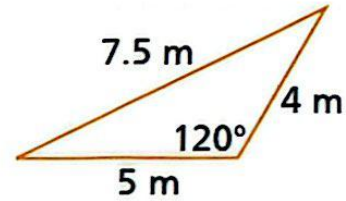
- A نقط
- B مستقيمان متقاطعان
- C مستقيمان متعامدان
- D مستقيمان متوازيان



السؤال رقم (2)

أي التصنيفات ينطبق على المثلث المرسوم أدناه ؟

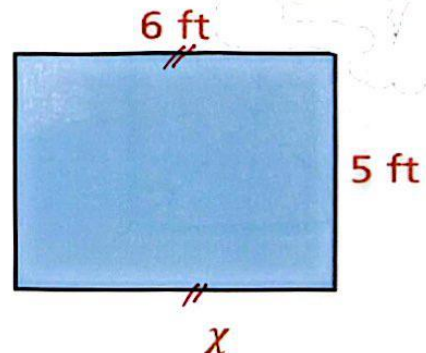
- A مختلف الأضلاع وقائم الزاوية
- B متطابق الضلعين ومنفرج الزاوية
- C متطابق الأضلاع وحاد الزوايا
- D مختلف الأضلاع ومنفرج الزاوية



السؤال رقم (3)

ما طول الضلع X ؟

- A 22 ft
- B 11 ft
- C 6 ft
- D 5 ft



السؤال رقم (4)

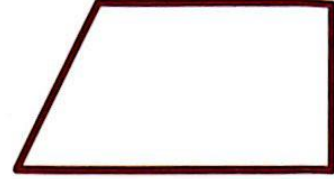
ما اسم الشكل الهندسي المرسوم أدناه ؟

A مستطيل

B شبه منحرف

C متوازي أضلاع

D معين



السؤال رقم (5)

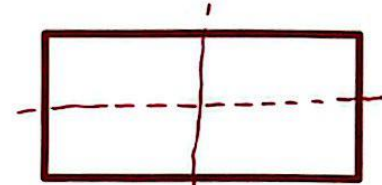
كم عدد محاور التناظر للمستطيل ؟

A 4

B 3

C 2

D 1



السؤال رقم (6)

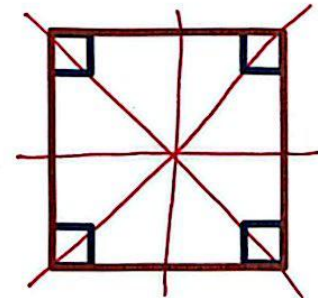
كم عدد محاور التناظر للمربع المرسوم ؟

A 1

B 2

C 3

D 4

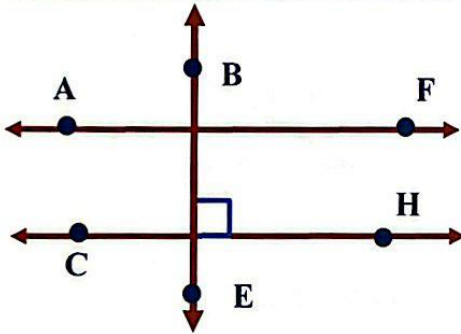


السؤال رقم (7)

من هو ؟ متوازي أضلاع له أربع زوايا قائمة وأضلاعه متساوية.

- ☐ A المعين
☐ B المستطيل
☒ C المربع
☐ D شبه المنحرف

السؤال رقم (8)



استعمل المخطط المرسوم .

(a) سم نقطتين .

الإجابة A, F

(b) سم مستقيمين متوازيين .

الإجابة AF, CH

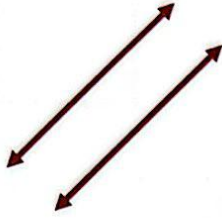
(c) سم مستقيمين متعامدين .

الإجابة BE, CH

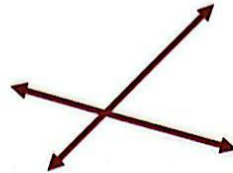
رياضيات 5 - دعم وإثراء (نهاية العام) - 1445هـ & 24-23 م

السؤال رقم (9)

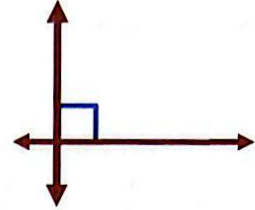
استعمل مصطلحات هندسية دقيقة لوصف الاشكال المرسومة



متوازيان



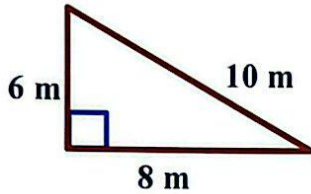
متقاطعان



متعامدان

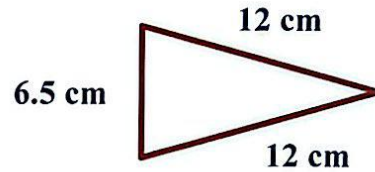
السؤال رقم (10)

صنف المثلثات حسب أطوال أضلاعها وقياسات زواياها .



مختلف الأضلاع

حاد الزاوية



متساوي الأضلاع

حاد الزاوية

السؤال رقم (11)

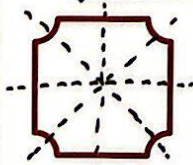
A. اكتب الاسم الدقيق لكل شكل رباعي



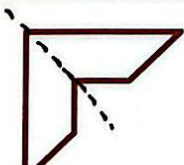
شبه مستطوي



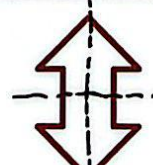
متوازي الأضلاع



(4)



(1)



(2)

B. ارسم كل محاور التناظر لكل شكل ما أمكن .
واكتب عدد المحاور لكل شكل

			السؤال رقم (12)
<div data-bbox="253 314 397 461" style="border: 1px solid black; width: 90px; height: 68px; margin: 10px auto;"></div>			<p>يقول حمد أن المربع هو متوازي اضلاع.. هل حمد على صواب؟ فسر اجابتك.</p> <p>الإجابة نعم</p> <p>التفسير لأن له زوجين من الأضلاع المتوازية</p>

انتهت الأسئلة