

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحاير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد



أسئلة مراجعة لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني  
للسف الرابع ابتدائي

حل الأسئلة

الإسم: ..... الفصل: .....

أجب عن التالي :-

السؤال الأول :-	<p>أوجد القواسم للعدد ٢٠ ؟ ١ ، ٢ ، ١٠ ، ٤ ، ٥</p> <p>أوجد القواسم للعدد ١٠ ؟ ١ ، ٢ ، ١٠ ، ٥</p> <p>أوجد القواسم للعدد ٨ ؟ ١ ، ٢ ، ٤ ، ٨</p> <p>أوجد القواسم للعدد ٢٨ ؟ ١ ، ٢ ، ٤ ، ٧ ، ١٤ ، ٢٨</p>
السؤال الثاني :-	<p>أوجد المضاعفات الأربعة الأولى للعدد ٥ ؟ ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠</p> <p>أوجد المضاعفات الأربعة الأولى للعدد ٤ ؟ ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦ ، ٢٠</p> <p>أوجد المضاعفات الأربعة الأولى للعدد ٧ ؟ ٧ ، ١٤ ، ٢١ ، ٢٨ ، ٣٥</p>
السؤال الثالث :-	<p>حل المسألة</p> <p>تتدرب سارة في مركز للخياطة مرتين في الأسبوع. إذا كان التدريب الواحد يستغرق ٦٠ دقيقة فكم دقيقة تتدرب سارة في ٤ أسابيع؟ في الأسبوع الواحد <math>2 \times 60 = 120</math> دقيقة في ٤ أسابيع <math>4 \times 120 = 480</math> دقيقة</p> <p>يتدرب محمد في النادي ثلاثة مرات في الأسبوع. إذا كان التدريب الواحد يستغرق ٤٠ دقيقة فكم دقيقة يتدرب محمد في ٥ أسابيع ؟ في الأسبوع الواحد <math>3 \times 40 = 120</math> دقيقة في ٥ أسابيع <math>5 \times 120 = 600</math> دقيقة</p> <p>- يدق قلب سعد ٨٣ مرة في الدقيقة فكم مرة تقريباً يدق قلبه في الساعة؟ نقرب ٨٣ الى ٨٠ / الساعة = ٦٠ دقيقة / <math>80 \times 60 = 4800</math> دقة في الساعة</p> <p>مع ياسر ٩ ورقات نقدية قيمتها جميعاً ١٠٠ ريال فما الأوراق النقدية التي معها من الفئات (٥ ، ١٠ ، ٥٠) ؟ ٦ ورقات من فئة الـ ٥ ريالات ، ورقتين من فئة الـ ١٠ ريال ، ورقة واحد من فئة الـ ٥٠ ريال</p> <p>تكلف مستلزمات المدرسة ٢٠٠ ريال للطالب الواحد. فهل من المعقول القول بأن مستلزمات المدرسة لـ ٩ طلاب تكلفهم ٢٠٠٠ ريال ؟ اشرح ذلك تكلفة ٩ طلاب <math>9 \times 200 = 1800</math> ريال بتقريب ١٨٠٠ الى ٢٠٠٠ ، نعم من المعقول</p> <p>قرأت فرح كتابا يتكون من ١٢ فصلاً، و يحتوي كل فصل منها على ١٨ صفحة . ما العدد التقريبي لصفحات الكتاب؟ نقرب كلا من ١٢ الى ١٠ ، ١٨ الى ٢٠ <math>20 \times 10 = 200</math> ورقة تقريبا يحتوي الكتاب</p>
السؤال الرابع :-	<p>قدر ناتج الضرب :-</p> <p><math>4 \times 675 = \dots\dots\dots</math></p> <p><math>5 \times 372 = \dots\dots\dots</math></p> <p><math>7 \times 2208 = \dots\dots\dots</math></p> <p><math>4 \times 700 = 2800</math></p> <p><math>5 \times 400 = 2000</math></p> <p><math>7 \times 2000 = 14000</math></p>

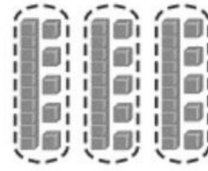
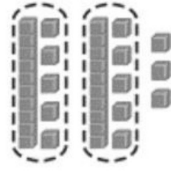
السؤال الخامس :-			قدر ناتج الضرب وبين هل التقدير أكبر أو لأقل		
.....=39x98 .....=40x100 لأكبر		.....=12x32 .....=10x30 لأقل	.....=10x67 .....=20x70 لأكبر		
السؤال السادس					
اوجد الناتج مستعلا الحساب الذهني					
8000 = 20x400		600 = 2x300		.....=5000x8	
أجب عن الأسئلة التالية:-					
السؤال الثامن:-			أوجد ناتج الضرب:		
$\begin{array}{r} 107 \\ 12 \times \\ \hline 214 \\ 1070 + \\ \hline 1284 \\ = 91 \times 82 \end{array}$		$\begin{array}{r} 604 \\ 5 \times \\ \hline 3020 \end{array}$	$\begin{array}{r} 52 \\ 3 \times \\ \hline 156 \end{array}$		
السؤال التاسع:					
$\begin{array}{r} 120 \\ 42 \times \\ \hline 744 \end{array}$	$\begin{array}{r} 19409 \\ 671 \\ 29 \times \\ \hline 19409 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1380 \\ 60 \times \\ \hline 8280 \end{array}$	$\begin{array}{r} 343 \\ 20237 \\ 09 \times \\ \hline 308133 \end{array}$		
السؤال العاشر					
ما هو الزوج المناسب لإكمال الفراغ $5200 = 100 \times$ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">52</span>					
أ 52000, 52	ب 5200, 52	ج <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5200</span>	د 5200, 52		
السؤال الحادي عشر					
اكمل الفراغ :- $630 = \dots \times 70$ , $35000 = 50 \times \dots$ , $6400 = 80 \times \dots$					

مراجعة الفصل السابع

أكتب جملة القسمة المناسبة؟

١٢

$15 = 2 \div 33$  والباقي ٣



$15 = 3 \div 5$

اوجد ناتج القسمة؟

١٣

$50 = 7 \div 350$

$600 = 8 \div 2400$

$800 = 6 \div 4800$

حل المسألة

١٤

قرأت سلمى ٧٥ صفحة من كتاب في خمسة أيام إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم ،  
فكم صفحة قرأت في اليوم الواحد؟  $15 = 5 \div 75$  في اليوم الواحد

قدر ناتج القسمة

١٥

$200 = 6 \div 1200$  .....  $= 6 \div 1168$  |  $80 = 4 \div 320$  .....  $= 4 \div 324$  |  $80 = 8 \div 640$  .....  $= 8 \div 642$

اكمل النمط التالي:-

١٦

$800$  ،  $40$  ،  $20$  ،  $10$  ،  $5$  |  $12$  ،  $9$  ،  $6$  ،  $3$  |  $47$  ،  $23$  ،  $11$  ،  $5$  ،  $2$   
 $2 \times$  |  $3 +$  | اضرب في  $1 + 2$

أراد شخص شراء ثلاث هدايا بالسعر نفسه إذا اعطى البائع ١٠٠ ريال وكان الباقي ٧ ريالات.  
فكم سعر الهدية الواحدة؟

$93 = 100 - 7$   $93 = 3 \div 279$   $31 = 3 \div 93$  ريال سعر الهدية الواحدة

١٧

يريد أحمد شراء أربعة الألعاب بالسعر نفسه لكي يهديها لأصدقائه إذا اعطى البائع ٣٨ ريالا وكان الباقي ريالين  
فكم سعر اللعبة الواحدة؟

$36 = 38 - 2$   $36 = 4 \div 144$   $9 = 4 \div 36$  ريال سعر اللعبة الواحدة

اشترت فاطمة ٣ أشياء من القائمة التالية:

١٨

كتاب ألوانٍ بـ ١٥ ريالاً	فُولاً سودانياً بـ ٥ ريالاتٍ	خاتماً بـ ١٠ ريالاتٍ	لعبةً بـ ٢٠ ريالاً
--------------------------	------------------------------	----------------------	--------------------

فإذا أعطتِ البائعَ ٤٠ ريالاً ثمنًا لها. ما الأشياء الثلاثة التي اشترتها؟ .....

$40 = 20 + 5 + 15$

١٩- أوجد ناتج القسمة وتحقق من صحته :

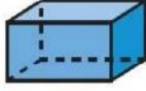
$\begin{array}{r} 17 \\ 2 \overline{) 34} \\ \underline{34} \\ 0 \end{array}$ <p>تحقق: <math>2 \times 17 = 34</math></p>	$\begin{array}{r} 11 \\ 5 \overline{) 55} \\ \underline{55} \\ 0 \end{array}$ <p>تحقق: <math>5 \times 11 = 55</math></p>
$\begin{array}{r} 10 \\ 3 \overline{) 30} \\ \underline{30} \\ 0 \end{array}$ <p>تحقق: <math>3 \times 10 = 30</math></p>	$\begin{array}{r} 3 \\ 2 \overline{) 6} \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$ <p>تحقق: <math>2 \times 3 = 6</math></p>
$\begin{array}{r} 36 \\ 2 \overline{) 72} \\ \underline{72} \\ 0 \end{array}$ <p>تحقق: <math>2 \times 36 = 72</math></p>	$\begin{array}{r} 7 \\ 7 \overline{) 49} \\ \underline{49} \\ 0 \end{array}$ <p>تحقق: <math>7 \times 7 = 49</math></p>
$\begin{array}{r} 13 \\ 7 \overline{) 91} \\ \underline{91} \\ 0 \end{array}$ <p>تحقق: <math>7 \times 13 = 91</math></p>	$\begin{array}{r} 10 \\ 6 \overline{) 60} \\ \underline{60} \\ 0 \end{array}$ <p>تحقق: <math>6 \times 10 = 60</math></p>



## مراجعة الفصل الثامن

### الأشكال ثلاثية الأبعاد

مَنشور رُباعي  
عدد الأوجه : 6  
عدد الرؤوس : 8  
عدد الأحراف : 12



مَنشور ثلاثي  
عدد الأوجه : 5  
عدد الرؤوس : 6  
عدد الأحراف : 9



مُكعب  
عدد الأوجه : 6  
عدد الرؤوس : 8  
عدد الأحراف : 12



مُخروط

عدد الأوجه : 1  
عدد الرؤوس : 1  
عدد الأحراف : 1



هَزم ثلاثي

عدد الأوجه : 4  
عدد الرؤوس : 4  
عدد الأحراف : 6



كُرة

عدد الأوجه : 0  
عدد الرؤوس : 0  
عدد الأحراف : 0



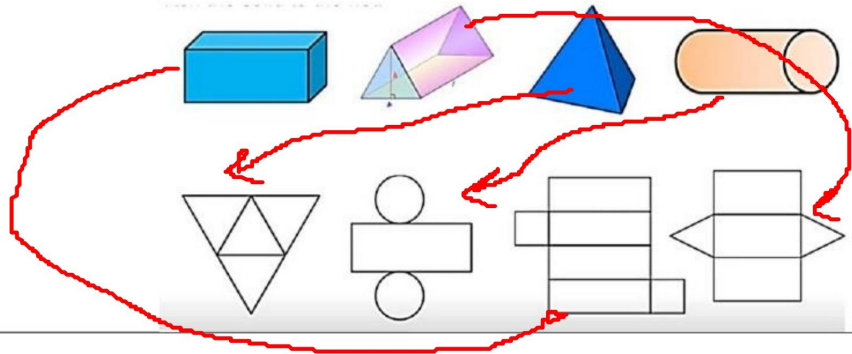
أسطوانة

عدد الأوجه : 2  
عدد الرؤوس : 0  
عدد الأحراف : 0



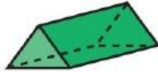
تعليم الرياضيات mathteach.net

صل بين الشكل الثلاثي الابعاد بما يناسبه من مخططات؟



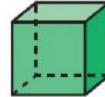
حدّد عدَدَ الأُوجهِ والأَحْرُفِ والرُّؤُوسِ في كُلِّ مِمَّا يَأْتِي، ثُمَّ تَعَرَّفِ الشَّكْلَ: مثال ١

مَنشور ثلاثي  
عدد الأوجه : 5  
عدد الرؤوس : 6  
عدد الأحراف : 9



مُكعب

عدد الأوجه : 6  
عدد الرؤوس : 8  
عدد الأحراف : 12



مَنشور رُباعي

عدد الأوجه : 6  
عدد الرؤوس : 8  
عدد الأحراف : 12



اجب عن التالي:-

مكعب

شكل ثلاثي الابعاد له ٤ أوجه ، و ٦ أحرف ، و ٤ رؤوس . ما اسمه؟

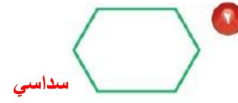
الكرة

الشكل الذي ليس له رأس ولا حرف ولا وجه . ما اسمه ؟

سَمِّ كُلًّا مِنَ الْمُضَلَّعَاتِ الْآتِيَةِ: مثال ١



ثمانى



سداسى



شكل رباعى

أَيُّ الْأَشْكَالِ التَّالِيَةِ مُضَلَّعٌ؟ المثلان ٣، ٢



مضلع



مضلع



مضلع



لا يمثل مضلع



مضلع



مضلع



لا يمثل مضلع

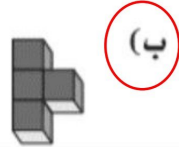
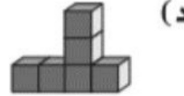
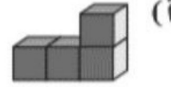
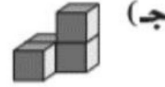
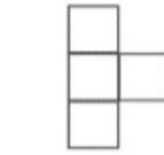
اختر الإجابة الصحيحة ؟

أرسم المُستقيَمَ المَطْلُوبَ فِيمَا يَلِي:

مُسْتَقِيمٌ يُوَازِي المُسْتَقِيمَ المَرْسُومَ.

مُسْتَقِيمٌ عَمُودِيٌّ عَلَى المُسْتَقِيمَ المَرْسُومَ.

مَا الشَّكْلُ التَّلَاثِيّ الأَبْعَادِ الَّذِي مَنْظَرُهُ الأَمَامِيُّ فِي الشَّكْلِ المُجَاوِرِ؟



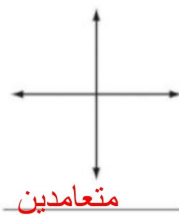
حل المسألة:

وجد فريد ٨ صدقات في اليوم الأول ، ٢٠ في اليوم الثاني ، ٣٢ في اليوم الثالث . إذا استمر النمط، فكم سيجد فريد في اليوم الخامس؟  
في اليوم الخامس: ٥٦

بَيِّنْ مَا إِذَا كَانَ كُلُّ مُسْتَقِيمٍ مِمَّا يَأْتِي مُتَوَازِيَيْنِ أَمْ مُتَقَاطِعَيْنِ أَمْ مُتَعَامِدَيْنِ.



متوازيين



متعامدين



متقاطعين

اكتشف المختلف: حدّد التّصنيفَ المختلفَ فِيمَا يَلِي، ثُمَّ وَصِّحْ إجابَتَكَ.

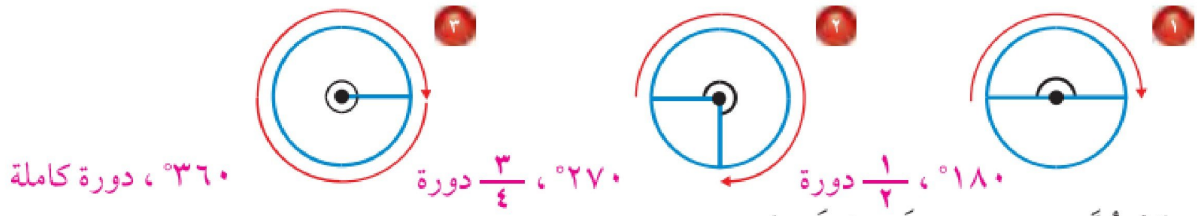
حادّ الزوايا

مختلفة الأضلاع

منفرج الزاوية

قائم الزاوية

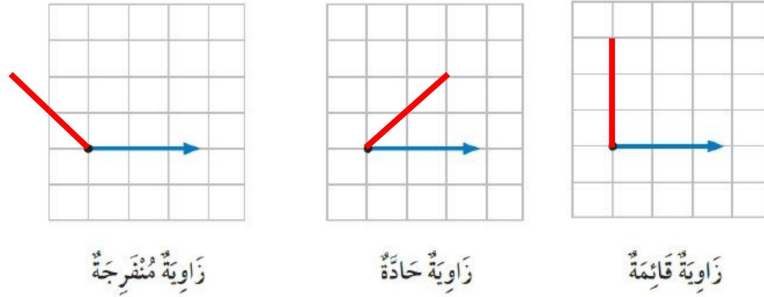
اكتب قياس كل زاوية بالدرجات وبالدرجات: مثال ١



صنّف كل زاوية إلى قائمة أو حادة أو منفرجة. المثالان ٢، ٣.

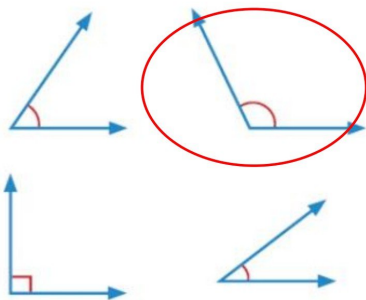


استعمل شبكة المربعات أدناه لرسم الزوايا المطلوبة. مثال ٤

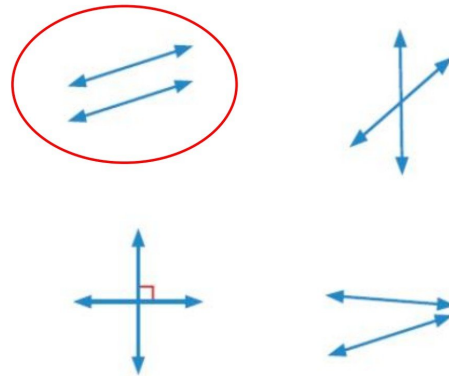


أي من الزوايا التالية أكبر من  $90^\circ$  وأقل

من  $180^\circ$ ? (الدرس ٨-٥)



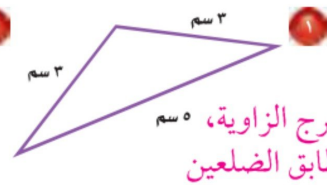
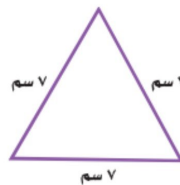
أي المستقيمتين التاليتين متوازيتان؟ (الدرس ٨-٤)



صنّف كل مثلث مما يأتي إلى: حادّ الزوايا، أو قائم الزاوية، أو منفرج الزاوية، وإلى متطابق الضلعين، أو

متطابق الأضلاع، أو مختلف الأضلاع. المثالان ١، ٢. حادّ الزوايا،

متطابق الأضلاع



منفرج الزاوية، ٥ سم متطابق الضلعين

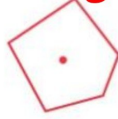


حَدِّدْ مَا إِذَا كَانَتْ الْأَشْكَالُ التَّالِيَةُ لَهَا تَمَائِلٌ دَوْرَانِيٍّ أَمْ لَا،

المثالان ١ و ٢



ليس له تماثل



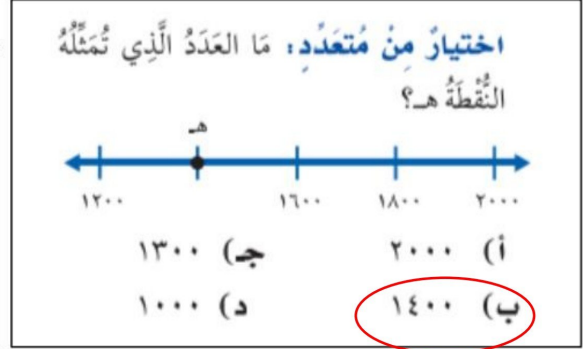
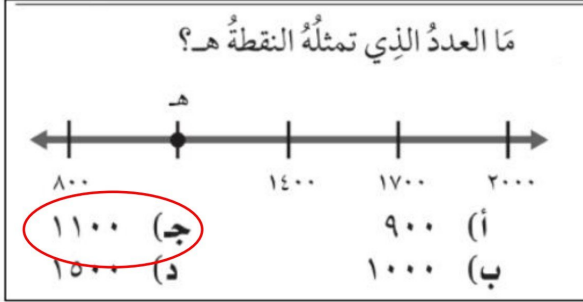
ليس له تماثل



له تماثل



اختر الإجابة الصحيحة



حدد الزوج المرتب الذي يمثل

موقع كل ما يلي

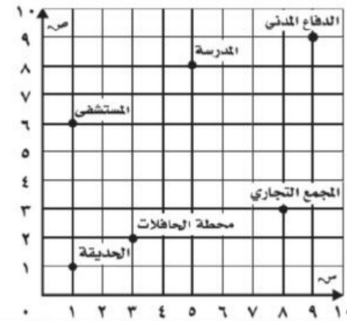
المستشفى: (٦، ١)

محطة الحافلات: (٢، ٣)

الدفاع المدني: (٩، ٩)

سمِّ الشيءَ الَّذِي يَقَعُ عِنْدَ كُلِّ مِنَ الْأَزْوَاجِ

المرتبة الآتية: (٨، ٥)، (٣، ٨)، (١، ١)



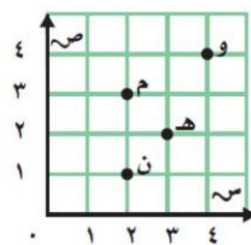
الزوج المرتب: (٨، ٥) هو ..... المدرسة

الزوج المرتب: (٣، ٨) هو ..... المجمع التجاري

الزوج المرتب: (١، ١) هو ..... الحديقة

مَا الْحَرْفَ الَّذِي يَقَعُ عِنْدَ الزَّوْجِ الْمُرْتَّبِ

(٢، ٣)؟ (الدرس ٨-٩)



(أ) م

(ب) و

(ج) ن

(د) هـ