

توعرب

منتدى تو عرب التعليمي

[www.arabia2.com/vb](http://www.arabia2.com/vb)

موقع تو عرب التعليمي

[www.arabia2.com/vb](http://www.arabia2.com/vb)

اسم الطالب : \_\_\_\_\_ الصف الرابع ( ) التاريخ : ١ / ١٤٤١ هـ

اختبار مادة الرياضيات الفترة الثالثة

رقم	مسمى المهارة	أتقن	لم يتقن	توقيع ولي الأمر
١٩	إجراء عملية القسمة يكون ناتج فيها من ثلاثة أرقام على الأكثر بباقي وبدون باق			
٢٠	استعمال حقائق القسمة الأساسية والأنماط لقسمة مضاعفات (١٠٠, ١٠) ذهنيا			
٢١	تعرف ووصف الأشكال الثلاثية الأبعاد ومخططاتها			
٢٢	تعرف ووصف الأشكال الثنائية الأبعاد وتصنيفها			
٢٣	تعرف ووصف ( الزوايا ، المثلثات ) وتصنيفها			

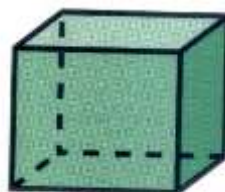
السؤال الأول : اوجد ناتج القسمة ثم تحقق من صحة الحل :-

$$\begin{array}{r} \phantom{0} \\ 2 \overline{) 40} \\ \underline{40} \\ 0 \end{array} \quad \times \quad \begin{array}{r} \phantom{0} \\ 4 \overline{) 48} \\ \underline{48} \\ 0 \end{array} \quad \times$$

السؤال الثاني : استعمل حقائق القسمة في إيجاد ناتج القسمة التالية ؟

$$\begin{array}{l} \blacksquare = 6 \div 36 \\ \blacksquare = 6 \div 360 \\ \blacksquare = 6 \div 3600 \\ = 7 \div 1400 \end{array}$$

السؤال الثالث : أكمل الفراغ بما تراه مناسباً ؟



اسم الشكل :  
عدد الأوجه :  
عدد الرؤوس :  
عدد الأحرف :

السؤال الرابع : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة ؟

١- الشكل الثنائي الأبعاد :

أ- له طول فقط      ب- له طول وعرض

٢- يسمى الشكل المكون من ثمانية أضلاع :

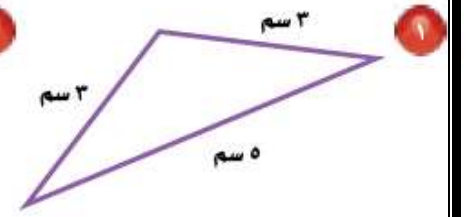
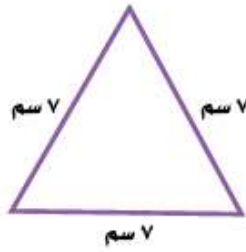
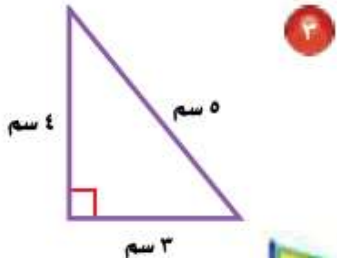
أ- سداسي      ب- ثماني

٣- المربع من الأشكال :

أ- ثنائي الأبعاد      ب- ثلاثية الأبعاد      ج- رباعية الأبعاد

السؤال الخامس :

صنّف كلّ مُثلثٍ ممّا يأتي إلى : حادّ الزّوايا، أو قائم الزّاوية، أو مُنفرج الزّاوية، وإلى مُتطابق الضلعين، أو مُتطابق الأضلاع، أو مُختلف الأضلاع.



الأضلاع :  
الزوايا :

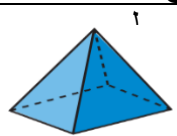

الأضلاع :  
الزوايا :

الأضلاع :  
الزوايا :

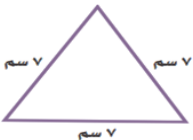
المادة: رياضيات	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
الصف: الرابع الابتدائي		وزارة التعليم
الزمن: حصة كاملة (45 دقيقة)		الإدارة العامة للتعليم بمحافظة جدة
عدد الأوراق: 1		مدرسة ابتدائية الأبناء الأولى
أسئلة اختبار الدوري الأول للفترة الثالثة		

اسم الطالب	الصف	4 / .....	الدرجة المستحقة	10
------------	------	-----------	-----------------	----

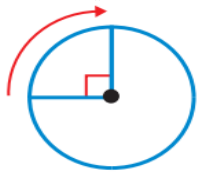
السؤال الأول: أ. اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي بوضع دائرة عليها:

1. المقسوم عليه في الجملة العددية $63 \div 9 = 7$ هو:			
63	9	7	صفر
2. اشترى عاصم طابعة بمبلغ 360 ريالاً، ويريد أن يسدد ثمنها على 6 دفعات شهرية متساوية، فما مقدار الدفعة الشهرية الواحدة؟			
6	60	600	6000
3. ما العدد الذي يجعل الجملة $2700 \div 300 = \square$ صحيحة؟			
3	9	300	900
4. اشترك كل من فهد وطلال وسليمان في زراعة 96 شجرة صغيرة. إذا غرس كل منهم العدد نفسه من الأشجار الصغيرة، فكم شجرة غرس كل واحد منهم؟			
29	30	31	32
5. فاز سباح بـ 15 ميدالية ذهبية وفضية في الألعاب الأولمبية، إذا كان عدد الميداليات الذهبية مثلي عدد الميداليات الفضية، فما عدد الميداليات الفضية التي فاز بها؟			
15	10	5	3
6. استأجر 3 أشخاص سيارة بمبلغ 426 ريالاً؛ لتقلهم من الرياض إلى الدمام. إذا اشتركوا في دفع الأجرة بالتساوي، فكم يدفع كل واحد منهم؟			
140 ريالاً	141 ريالاً	142 ريالاً	143 ريالاً
7. إذا اشترى نواف 4 شنط مدرسية متماثلة لأبنائه الأربعة بـ 216 ريالاً. فما ثمن الشنطة الواحدة تقريباً؟			
50 ريالاً	51 ريالاً	53 ريالاً	60 ريالاً
8. شكل ثلاثي الأبعاد يُمكن أن يُصنع باستعمال دائرتين ومستطيل. ما اسمه؟			
مكعب	مخروط	هرم	اسطوانة
9. ما عدد أوجه الشكل أمامك؟			
			
3	4	5	6
10. ماذا يُسمى الشكل المجاور؟			
			
مثلث	خماسي	سداسي	ثمانى
11. الزاوية التي يكون قياسها 90، هي الزاوية:			
الحادة	القائمة	المنفرجة	المستقيمة

1. صنفى المثلث التالي إلى: حاد الزوايا، أو قائم الزاوية، أو منفرج الزاوية، وإلى متطابق الضلعين، أو متطابق الأضلاع، أو مختلف الأضلاع.



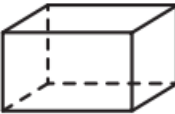

ب. اجيبي على المطلوب لكل مما يأتي:  
2. اكتبى قياس الزاوية أمامك بالدرجات وبالدرجات.



اختبار قياس مهارات الفترة الثالثة  
للفصل الرابع الابتدائي

الاسم : .....  
الفصل : ٤ / ... المادة : رياضيات  
التاريخ : ١٢ / ٦ / ١٤٤٠ هـ

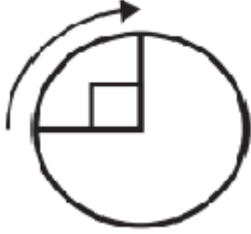
اختر الإجابة الصحيحة :

١	أ	١٨ والباقي ١	ب	١٤ والباقي ٢	ج	١٤ والباقي ١	د	١٤
ناتج قسمة $29 \div 2 = \dots\dots\dots$								
٢	أ	٣٠٠	ب	٣٠	ج	٤٠٠	د	٣٠٠٠
ناتج قسمة $2700 \div 9 = \dots\dots\dots$								
٣	أ	١٢	ب	٦	ج	٨	د	٧
في هذا الشكل الثلاثي الأبعاد عدد الأوجه يساوي..... 								
٤	أ	٣٣	ب	٣٦	ج	٤	د	٩
العدد المقسوم عليه في المسألة $36 \div 9 = 4$								
٥	أ	٥١٢	ب	٥٠٠	ج	٥٠٠٠	د	٥٦٨
قدر ناتج قسمة $2544 \div 5 = \dots\dots\dots$								
٦	أ	٦٠	ب	٦٠٠	ج	٦	د	٦٠٠٠
ما العدد الذي يجعل كل عبارة مما يلي صحيحة:- $6 \div 36 = \dots\dots\dots$ ، $60 \div 360 = \dots\dots\dots$ ، $600 \div 3600 = \dots\dots\dots$								
٧	أ	٦٠٠	ب	٦	ج	٦٠	د	٦٠٠٠
ما العدد الذي يمكن وضعه في <input type="text"/> لتصبح الجملة $1000 = \square \div 6000$ صحيحة؟								
٨	أ	مضلع خماسي	ب	ليس مضلع	ج	مضلع رباعي	د	مضلع ثلاثي
الشكل الذي أمامك يسمى..... 								

اختبار قياس مهارات الفترة الثالثة  
للفصل الرابع الابتدائي



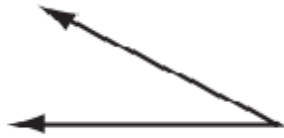
الاسم : .....  
الفصل : ٤ / ... المادة : رياضيات  
التاريخ : ١٢ / ٦ / ١٤٤٠ هـ



الشكل الذي أمامك يمثل .....

٩

دورة كاملة وقياسها $360^\circ$	د	ربع دورة وقياسها $270^\circ$	ج	نصف دورة وقياسها $180^\circ$	ب	ربع دورة وقياسها $90^\circ$	أ
-----------------------------------	---	---------------------------------	---	---------------------------------	---	--------------------------------	---



هذه الزاوية تسمى .....

١٠

زاوية منفرجة	د	زاوية مستقيمة	ج	زاوية حادة	ب	زاوية قائمة	أ
--------------	---	---------------	---	------------	---	-------------	---

أوجد ناتج  $49 \div 3 = \dots$

١١

١٦	د	١٦ والباقي ١	ج	١٧	ب	١٦ والباقي ٣	أ
----	---	--------------	---	----	---	--------------	---

قام معاذ بحل المسألة التالية  $136 \div 5 = 27$  والباقي ١ . أي العبارات التالية تستعمل للتحقق من اجابته.

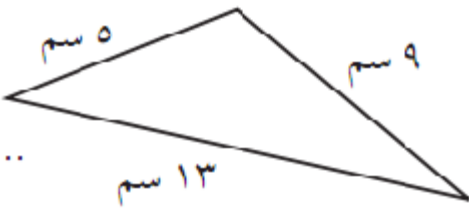
١٢

$1 - (5 \times 27)$	د	$5 \times (1 + 27)$	ج	$1 + (5 \times 27)$	ب	$5 + (1 \times 27)$	أ
---------------------	---	---------------------	---	---------------------	---	---------------------	---

اوجد ناتج القسمة  $492 \div 4 = \dots$

١٣

١٢٣	د	١٢٤	ج	١٢٥	ب	١١١	أ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---



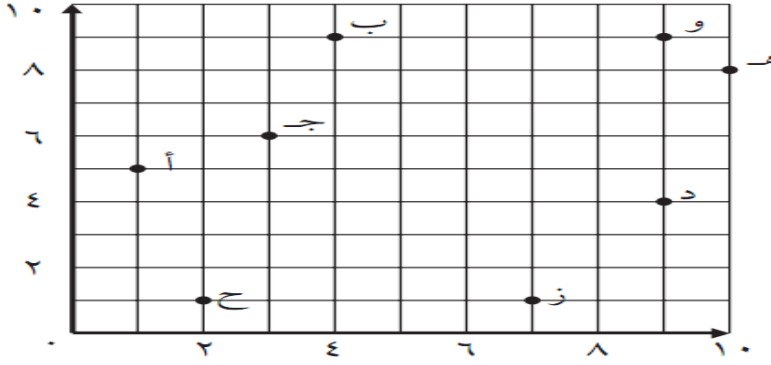
يصنف المثلث الذي أمامك الي.....

١٤

مثلث قائم الزاوية ومتطابق الضلعين	د	مثلث منفرج الزاوية ومتطابق الأضلاع	ج	مثلث منفرج الزاوية ومختلف الأضلاع	ب	مثلث قائم الزاوية ومختلف الأضلاع	أ
--------------------------------------	---	---------------------------------------	---	--------------------------------------	---	-------------------------------------	---

اختبار قياس مهارات الفترة الثالثة  
للسف الرابع الابتدائي

الاسم :  
الفصل : ٤ / ... المادة : رياضيات  
التاريخ : ١٢ / ٦ / ١٤٤٠ هـ



الزوج المرتب الذي يمثل النقطة ب

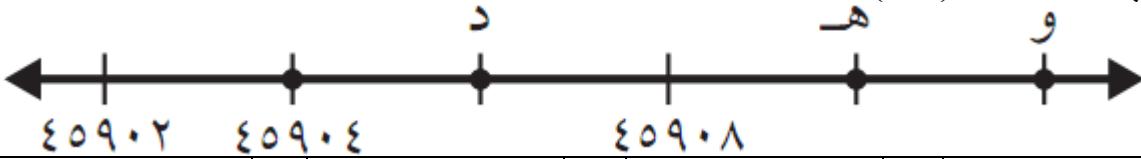
١٥

أ (١٠، ٤) ب (٩، ٤) ج (٩، ٣) د (١٠، ٥)

ما العدد التالي في النمط : ٢٤، ٣٦، ٤٨، ٦٠، .....

أ ٨٤ ب ٦٢ ج ٧٠ د ٧٢

العدد الذي يمثل النقطة ( د ) على خط الأعداد هو



١٧

أ ٤٥٩١٠ ب ٤٥٩٠٨ ج ٤٥٩٠٦ د ٤٥٩٠٠



يسمى هذا الشكل بـ.....

١٨

أ المخروط ب الهرم الثلاثي ج الأسطوانة د المكعب



الشكل الذي أمامك.....

١٩

أ مكعب وعدد أحرفه ١٢ ب منشور رباعي وعدد أحرفه ١٢ ج منشور ثلاثي وعدد أحرفه ٥ د هرم ثلاثي ، وعدد أحرفه ٤

حدد الشكل الذي يختلف عن الأشكال الثلاثة الأخرى .

أ مستطيل ب شبه منحرف ج مثلث د مكعب

٢٠

الاسم ..... الصف ٤ ..... اليوم ..... التاريخ .....

بنك الأسئلة للفصل السابع " القسمة على عدد من رقم واحد "

السؤال الأول:

ضعي دائرة حول الإجابة الصحيحة في كلاً مما يأتي :

١/ ناتج قسمة  $9000 \div 3 =$

(أ) 9000 (ب) 900 (ج) 3000 (د) 300

٢/ ناتج قسمة  $3500 \div 7 =$

(أ) 500 (ب) 5000 (ج) 7000 (د) 700

٣/ صندوق فيه 720 عود أسنان موزعة على علب في كل منها 90 عوداً  
فكم علبة في الصندوق ؟

(أ) 6 علب (ب) 8 علب (ج) 4 علب (د) 9 علب

٤/ ناتج قسمة  $4200 \div 6 =$

(أ) 60 (ب) 600 (ج) 7000 (د) 700

٥/ ناتج قسمة  $43 \div 2 =$

(أ) 12 (ب) 21 والباقي 1 (ج) 12 والباقي 2 (د) 25





٦/ وزع عامل ١٤٤ قارورة ماء على ٦ صناديق بالتساوي  
كم قارورة وضع في كل صندوق ؟

(أ) ٢٠ (ب) ٢٤ (ج) ٢٢ (د) ٢٥

٧/ ناتج قسمة  $640 \div 8 =$

(أ) ٨٠ (ب) ٨٠٠ (ج) ٨٠٠٠ (د) ٨

٨/ ناتج قسمة  $283 \div 6 =$

(ب) ٤٥ والباقي ١٣ (ب) ٥٤ والباقي ١٣ (ج) ٤٧ والباقي ١ (د) ٤٠٥

٩/ ناتج قسمة  $272 \div 3 =$

(أ) ١٠ والباقي ٢ (ب) ٩٠ والباقي ٢ (ج) ٢٠ والباقي ١ (د) ٩ والباقي ١

١٠/ وفرت المدرسة ٥٠ كرة تنس طاولة لتقسيمها بالتساوي على ٥ فرق في  
المدرسة فكم سيأخذ كل فريق ؟

(أ) ٢٠ (ب) ٥٠ (ج) ٣٠ (د) ١٠

١١/ ذهب ١٢٧٥ كشافاً إلى مدينة أبها إذا أقام كل ٦ منهم في خيمة فما عدد  
الخيام ؟

(أ) ٢١٢ والباقي ٤ (ب) ٤١٢ (ج) ٢١٢ والباقي ٣ (د) ٣١٢

١٢/ أنفقت ريحانة ٦٠ ريالاً في ٤ أيام بالتساوي فكم ريالاً أنفقت في كل يوم؟

(أ) ١٥ ريالاً (ب) ٥ ريالاً (ج) ٤٠ ريالاً (د) ٦ ريالاً



١٣ / أي من هذه الاعداد هو ناتج كل عمليات القسمة التالية ؟

$$= 9 \div 54$$

$$= 9 \div 540$$

$$= 9 \div 5400$$

(أ) ٦

(ب) ٩

(ج) ٦٠

(د) ٩٠

السؤال الثاني: اكمل الفراغات حسب المطلوب منك

(أ) قدر ناتج القسمة ثم تحقق من إجابتك:

$$3 \div 269$$

.....

.....

$$2 \div 1632$$

.....

.....

$$5 \div 3468$$

.....

.....

$$6 \div 1765$$

.....

.....

$$8 \div 7892$$

.....

.....

$$4 \div 217$$

.....

.....

السؤال الثانى : ب) أوجدى ناتج القسمة فى كل مما يلى:

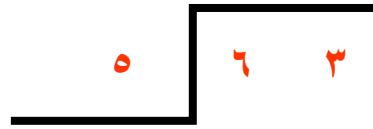
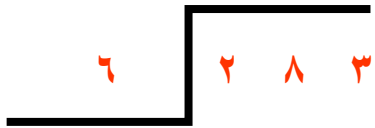
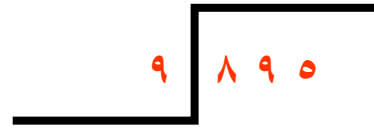
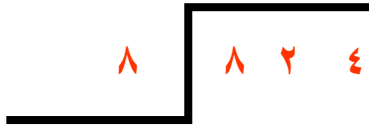
$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 3 \overline{) 564} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 2 \overline{) 486} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 8 \overline{) 98} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 7 \overline{) 853} \end{array}$$





السؤال الثالث :

١ ادَّخَرَ أَحْمَدُ ٦٥ رِيَالًا فِي ٥ أَيَامٍ. فَكَمْ رِيَالًا ادَّخَرَ فِي الْيَوْمِ الْوَاحِدِ، إِذَا كَانَ يَدَّخِرُ الْمَبْلَغَ نَفْسَهُ كُلَّ يَوْمٍ؟

\_\_\_\_\_

٢ أَمْضَى أَحْمَدُ ١٥٠ دَقِيقَةً فِي قِرَاءَةِ قِصَّةٍ عَلَى مَدَارِ خَمْسَةِ أَيَامٍ، فَكَمْ دَقِيقَةً قَرَأَ فِي الْيَوْمِ الْوَاحِدِ، إِذَا كَانَتْ الْفَتْرَةُ الزَّمَنِيَّةُ لِلْقِرَاءَةِ هِيَ نَفْسَهَا فِي الْأَيَّامِ الْخَمْسَةِ؟

\_\_\_\_\_

٣ أَنْفَقَ نَوَافٌ ٦٠ رِيَالًا فِي ٤ أَيَّامٍ بِالتَّسَاوِيِّ، فَكَمْ رِيَالًا أَنْفَقَ كُلَّ يَوْمٍ؟

\_\_\_\_\_

٤ قَلَّمَ مَزَارِعُ شَجَرَتَيْنِ فِي ٣ سَاعَاتٍ. فَكَمْ اسْتَعْرَقَ فِي تَقْلِيمِ كُلِّ شَجَرَةٍ؟

\_\_\_\_\_



## السؤال الرابع : قدرى

$$\sqrt[4]{316} \quad 3$$

$$\sqrt[3]{605} \quad 2$$

$$\sqrt[7]{428} \quad 1$$

$$\sqrt[8]{3990} \quad 6$$

$$\sqrt[5]{5165} \quad 5$$

$$\sqrt[9]{8140} \quad 4$$

$$\sqrt[4]{85} \quad 9$$

$$\sqrt[2]{196} \quad 8$$

$$\sqrt[6]{3546} \quad 7$$

$$\sqrt[5]{5620} \quad 12$$

$$\sqrt[8]{725} \quad 11$$

$$\sqrt[9]{98} \quad 10$$

اكتب ناتج القسمة التقديرى لكل مسألة أعلاه بجانب رقم السؤال فيما يلي، ثم اشطب كل حرف فوق ناتج القسمة المكوّن من رقمين، وارسم دائرة حول كل حرف فوق الناتج المكوّن من ٣ أرقام أو أكثر:

ص

10

ل

5

س

9

هـ

11

ب

8

ر

6

ن

4

ح

2

ا

12

ك

3

ع

1

ي

7

استعمل الحروف المُحاطة بدوائر؛ لاكتشاف اسم الدولة الخليجية التي تكونها.

## السؤال الخامس

١ بلغ عدد المتقدمين للاختبار ٢٦٧ شخصاً، وقد توزعوا في ٥ قاعات. ما عدد المتقدمين في كل قاعة تقريباً؟

\_\_\_\_\_

٢ حصل خالد على مجموع قدره ١٥٩٠ درجة، وكان نصف هذه الدرجات في ٨ مواد. إذا كانت درجات خالد متساوية في هذه المواد الثماني، فعلى كم درجة حصل في كل مادة منها تقريباً؟

\_\_\_\_\_

٣ صحح أستاذ الرياضيات ٤٢١٢ مسألة لفظية، واستغرق ذلك ١٠٠٠ دقيقة. إذا كانت كل مسألة قد استغرقت الوقت نفسه، فكم مسألة صحح الأستاذ في الدقيقة تقريباً؟

\_\_\_\_\_



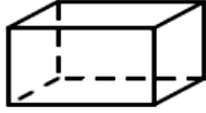
كل الأمنيات لطالباتي الجميلات بالتوفيق

م / أمل عبدالله الغامدي

### ((الأشكال الهندسية والاستدلال المكاني))

السؤال الأول:

ما اسم كل مجسم مما يأتي



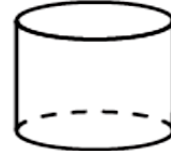
٢



١



٤



٣

املئي الجدول

عدد الأحرف	عدد الأوجه	عدد رؤوسه	اسمه	الشكل
				
				
			هرم ثلاثي	
			منشور ثلاثي	
				



## السؤال الثاني

اختيار من متعدد

١ ما نوع الزاوية في الشكل المجاور؟



- (أ) منفرجة  
(ب) حادة  
(ج) مستقيمة  
(د) قائمة

٢ ما اسم المضلع في الشكل المجاور؟



- (أ) خماسي  
(ب) ثماني  
(ج) سداسي  
(د) مثلث

٣ ما قياس الزاوية في الشكل المجاور؟



- (أ) 90°  
(ب) 180°  
(ج) 270°  
(د) 360°

استعمل الشكل المجاور؛ للإجابة عن السؤالين (٤، ٥) :



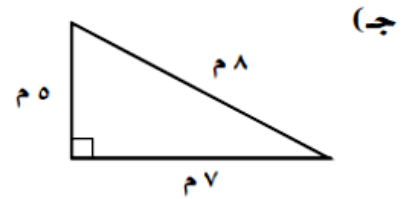
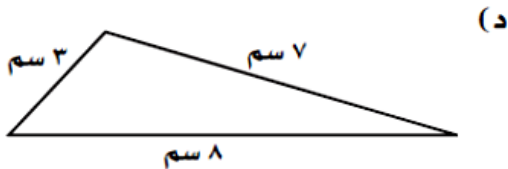
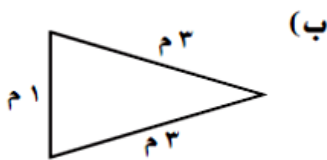
٤ ما اسم الشكل؟

- (أ) منشور ثلاثي  
(ب) منشور رباعي  
(ج) هرم ثلاثي  
(د) هرم رباعي

٥ ما عدد الأوجه والأحرف والرؤوس لهذا الشكل؟

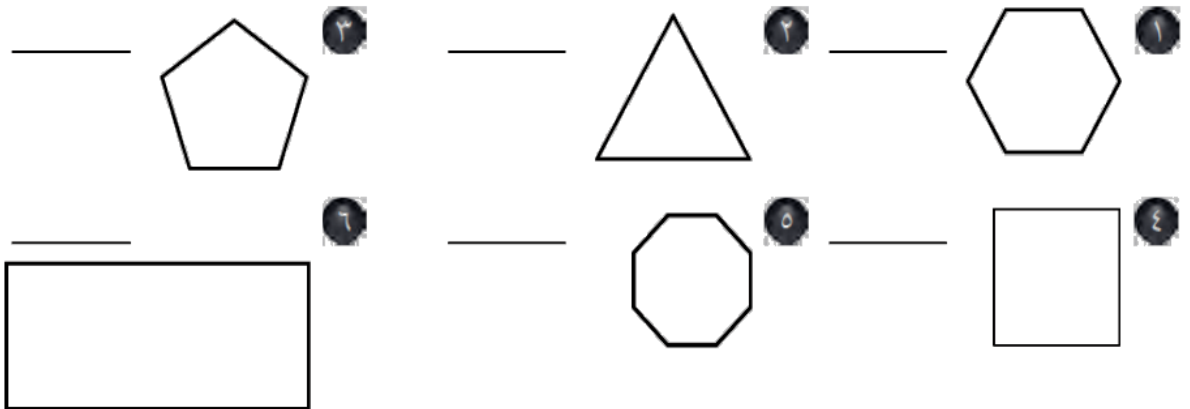
- (أ) ٣ أوجه، ٣ أحرف، رأس واحد.  
(ب) ٤ أوجه، ٦ أحرف، ٤ رؤوس.  
(ج) ٣ أوجه، ٥ أحرف، ٣ رؤوس.  
(د) ٤ أوجه، ٧ أحرف، ٣ رؤوس.

٦ أي المثلثات التالية مختلف الأضلاع ومنفرج الزاوية؟

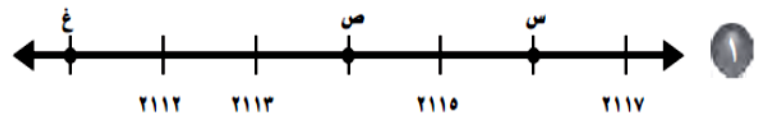


### السؤال الثالث

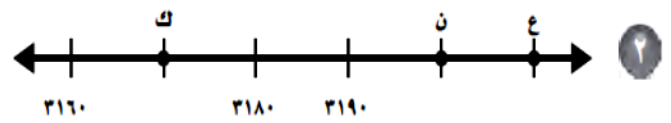
مَا اسْمُ كُلِّ مِنَ الْمُضَلَّعَاتِ الْآتِيَةِ:



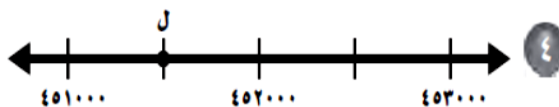
فِي الْأَسْئَلَةِ ١-٤، مَا الْعَدَدُ الَّذِي تُمَثِّلُهُ كُلُّ نُقْطَةٍ عَلَى خَطِّ الْأَعْدَادِ؟



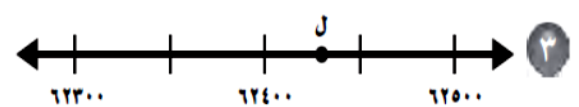
\_\_\_\_\_ = ص      \_\_\_\_\_ = غ      \_\_\_\_\_ = س



\_\_\_\_\_ = ك      \_\_\_\_\_ = ن      \_\_\_\_\_ = ع



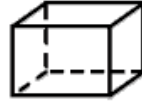
\_\_\_\_\_ = ل



\_\_\_\_\_ = ل

السؤال الرابع

اختيار من متعدد



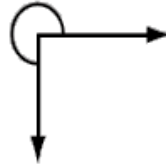
١ ما اسم الشكل المجاور؟

- (أ) مكعب  
(ب) مخروط  
(ج) منشور ثلاثي  
(د) منشور رباعي



٢ ما اسم المضلع في الشكل المجاور؟

- (أ) خماسي  
(ب) ثماني  
(ج) سداسي  
(د) مثلث



٣ ما قياس الزاوية في الشكل المجاور بالدرجات؟

- (أ)  $90^\circ$   
(ب)  $180^\circ$   
(ج)  $270^\circ$   
(د)  $360^\circ$



استعمل الشكل المجاور؛ للإجابة عن السؤالين (٤، ٥)؛

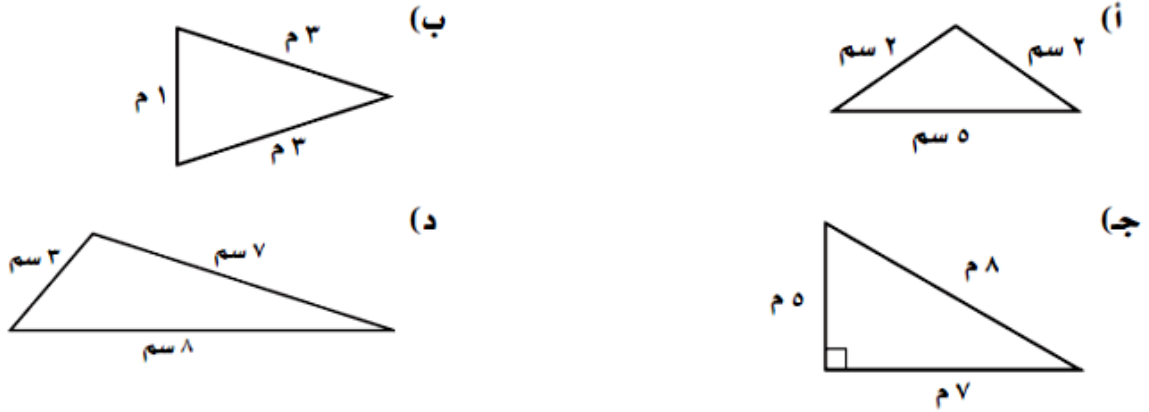
٤ ما اسم الشكل؟

- (أ) منشور ثلاثي  
(ب) هرم ثلاثي  
(ج) منشور رباعي  
(د) هرم رباعي

٥ ما عدد الأوجه والأحرف والرؤوس لهذا الشكل؟

- (أ) ٦ أوجه، ٧ أحرف، ٥ رؤوس  
(ب) ٥ أوجه، ٩ أحرف، ٦ رؤوس  
(ج) ٥ أوجه، ٩ أحرف، ٥ رؤوس  
(د) ٦ أوجه، ٨ أحرف، ٦ رؤوس

٦ أيّ المثلثات التالية متطابقٌ الضلعينِ وحادُّ الزوايا؟



٧ ما عددُ رؤوسِ الشَّكْلِ المجاورِ؟

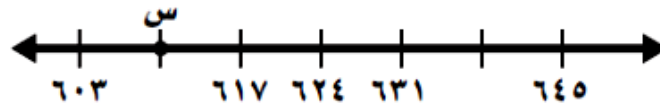


- (i) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣

٨ أوجدِ العددَ المفقودَ في النمطِ التالي: ١، ٣، ٧، \_\_، ٣١

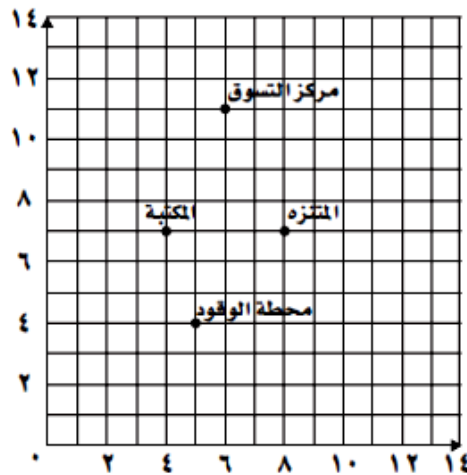
- (i) ١٤ (ب) ١٥ (ج) ١٨ (د) ٢١

٩ ما العددُ الَّذِي تمثلهُ النقطةُ (س) على خطِّ الأعدادِ أدناه؟



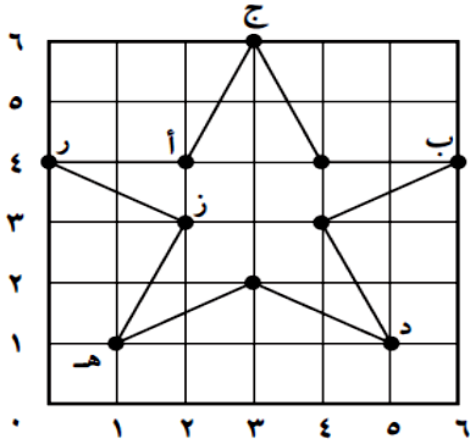
- (i) ٦٥٢ (ب) ٥٩٦ (ج) ٦٣٨ (د) ٦١٠

١٠ ما الشيءُ الَّذِي يقعُ عندَ الزوجِ المرتبِ (٧، ٨) في الرسمِ البيانيِّ أدناه؟

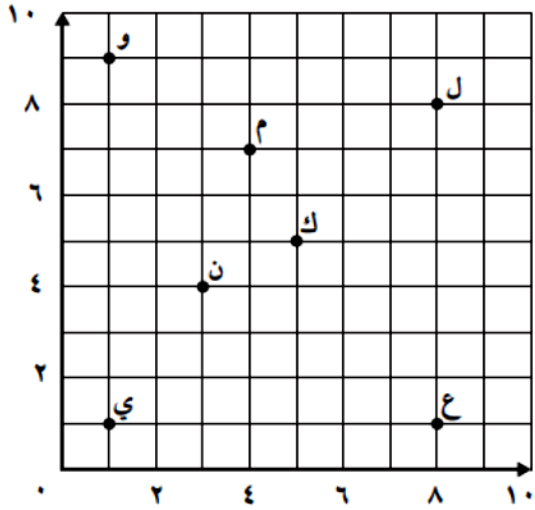


- (i) المكتبة (ب) مركزُ التسوق (ج) المتنزه (د) محطةُ الوقودِ

حدد الزوج المرتب الذي يمثل موقع كل مما يأتي



- \_\_\_\_\_ ب
- \_\_\_\_\_ د
- \_\_\_\_\_ هـ
- \_\_\_\_\_ ز



- \_\_\_\_\_ ل
- \_\_\_\_\_ و
- \_\_\_\_\_ ع
- \_\_\_\_\_ ي