

Model Exam (1)



Question (1):

A- Find:

a-

$$\begin{array}{r} 10\ 972 \\ + 66\ 451 \\ \hline \end{array}$$

.....

b-

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ 9 \quad \boxed{} \quad 81 \\ \hline \end{array}$$

c-

$$\begin{array}{r} 43\ 910 \\ - \dots\dots\dots \\ \hline 7\ 325 \end{array}$$

d-

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

.....

B- Complete:

- a- The number just after 63 999 is
- b- 75 032 = T , U , Th
- c- The place value of 2 in 42 600 is
- d- Fifteen thousands and fifteen = (Write in digits)
- e- The number of the bases in the prism is
- f- The type of the angle with measure 180° is
- g- The smallest number formed from 4 , 2 , 1 , 6 , 0 is
- h- $28 \div 7 = \dots\dots\dots$
- i- The number just before 46698 is
- j- 3000 tens = hundreds.
- k- $3565 + 999 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots - \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$ (solve mentally)

Question (2):

- A- Ahmed wants to distribute 64 sweets among his 8 friends. Find the share of each one.
The share of each one =



B- Choose the correct answer:

- a- $63 \div 7 = 9$; So 7 is called (Dividend – Divisor – Quotient)
- b- The value of 5 in 41 256 is (5 – 500 – 50)
- c- The number of vertices of the ball. (3 – 0 – 4)
- d- $\triangle \bigcirc \square \triangle \bigcirc$ ($\triangle - \bigcirc - \square$)
- e- \overline{AB} is (Line segment – Ray – straight line)
- f- The measure of the acute angle is 90°
(equal to – less than – more than)
- g- The closest number to 8 (0 – 10)
- h- $3567 + 2189 = 2189 + 3567$ (commutative – Associative)

Question (3):

A- Arrange in descending order:

75 324 , (5000 + 324) , 75 342 , (7000 + 324) , 999

..... , , , ,

B- Compare:

- a- $8\ 000 + 60$ 6 T , 8 H , 8 Th
- b- The value of 0 in 5 660 The value of 0 in 2 043
- c- 8×0 $8 + 0$
- d- Two thousand, two hundred and two 2 220
- e- 6×9 9×6

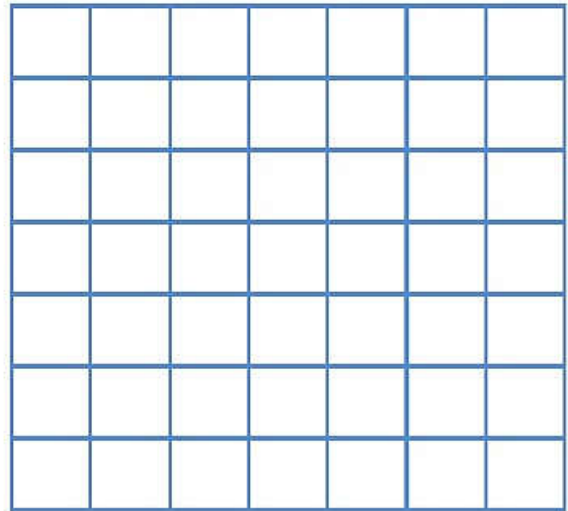


Question (4):

A- Using the opposite Lattice draw the square WXYZ where $WX = 5\text{cm}$.

Complete:

- The sides are , , ,
- $XY = \dots\dots\dots\text{cm}$, $YZ = \dots\dots\dots\text{cm}$

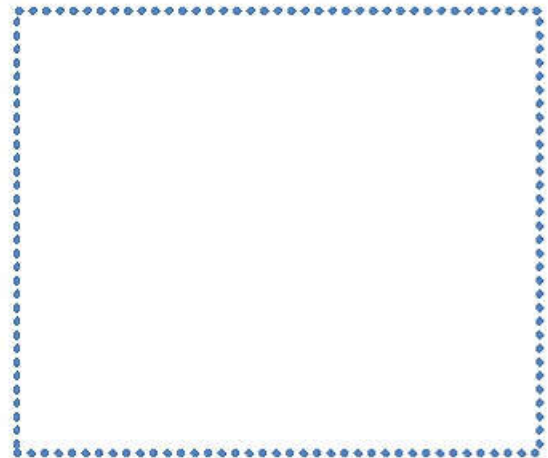


B- Circle the congruent shapes:



C- Draw the $\angle ABC$ with measure 130° then complete:

- The type of the angle is
- The sides of the angle are ,
- The vertex is





Model Exam (2)

Question (1):

A- Find:

a-

$$\begin{array}{r} 68\ 544 \\ + 21\ 674 \\ \hline \end{array}$$

.....

b-

$$\begin{array}{r} \text{.....} \\ + 10\ 759 \\ \hline 84\ 250 \end{array}$$

c-

$$\begin{array}{r} 64\ 582 \\ - 45\ 896 \\ \hline \end{array}$$

.....

d-

$$\begin{array}{r} \text{.....} \\ 9 \overline{) 72} \end{array}$$

B-Complete:

a- 63 425 = H , Th , U

b- The sphere has bases.

c- The number that lies between 4 819 , , 4 821

d- $3 \times 8 = \text{.....}$

e- The measure of the straight angle is

f- $1\ 543 + 6\ 321 = \text{.....} + 1\ 543$

g- 30 H , 5 U , 20 Th =

h- $4568 = \text{.....} + \text{.....} + \text{.....} + \text{.....}$ (in Expanded form)

i- $32219 + 10001 = 32219 + \text{.....} + \text{.....} = \text{.....}$ (solve mentally)

Question (2):

A- Arrange in ascending order:

10 000 , (2 000 + 569), (The smallest different 4-digit number), 9 876 , 999

..... , , , ,



B- Choose the correct answer:

a- The greatest different 5-digit number is (10 234 – 56 789 – 98 765)

b- Forty thousand, two hundred and sixty ... (40 216 – 14 216 – 40 260)

c- $\overrightarrow{AB} = \dots\dots\dots$ (Line segment – Ray – straight line)

d- $48 \div 6 = 8$; So 8 is called (Dividend – Divisor – Quotient)

e-  ( –  – )

Question (3):

A- Mona saved 34 255 piasters and her sister Sarah saved 25 750 piasters.
Find the difference between them?

.....

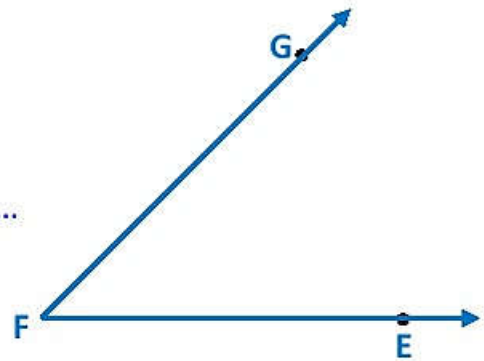
B- Compare:

- | | | |
|---|--------------------------|--|
| a- The value of 1 in 10 234 | <input type="checkbox"/> | The smallest 4-digit number |
| b- The measure of the acute angle | <input type="checkbox"/> | The measure of the Right angle |
| c- The number of edges of prism | <input type="checkbox"/> | The number of edges in cube |
| d- 6×7 | <input type="checkbox"/> | 8×8 |
| e- The smallest number formed from 4 , 2 , 0 , 7 ,5 | <input type="checkbox"/> | The greatest number formed from 7 , 0 , 4 ,5 |
| f- The value of 0 in 6 305 | <input type="checkbox"/> | The value of 0 in 6 035 |
| g- $40 \div 4$ | <input type="checkbox"/> | 2×5 |

Question (4):

A- Measure the $\angle EFG$ then complete:

- a- The type is
- b- The names are , ,
- c- The sides are ,
- d- The vertex
- e- The measure



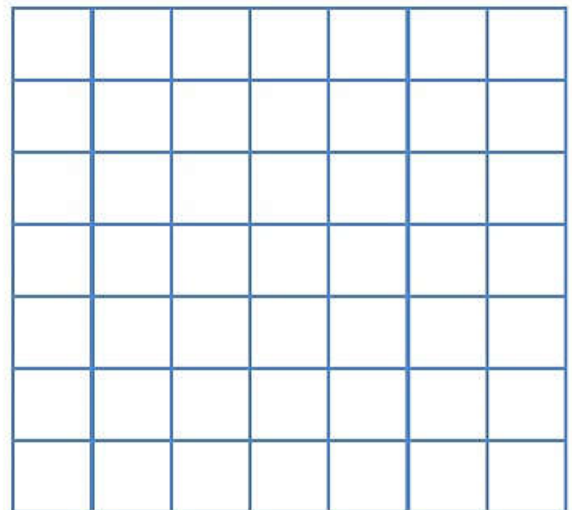
B- Circle the congruent shapes:



Question (5):

(1) Draw the rectangle ABCD where
 $AB = 5$ units , $CD = 3$ units then answer:

- a- Each two opposite sides are
in length.
- b- The sides are , , ,
- c- $AB =$, $BC =$



(2) Complete:

- 1- the number which comes directly after 78999 is
- 2- 2356 , 3456 , 9556 , ,



3- The greatest 5-digit number is

4- 3030 → (in letters)

5- $9797 - 797 =$

(3) Who am I ?

1- I have 3 rectangular face

2- I have no bases

3- I have 6 squared faces

4- I have 4 vertices

5- I have 5 vertices

Model Exam (3)

Question (1):

A- Find:

a-

$$\begin{array}{r} 9\ 191 \\ + 71\ 817 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

b-

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - 7\ 830 \\ \hline 16\ 229 \end{array}$$

c-

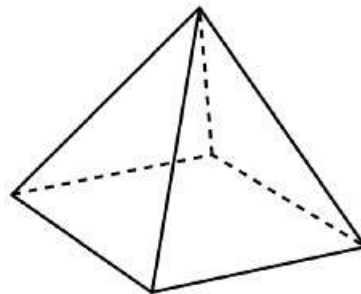
$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 6 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

d-

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ 5 \overline{) 45} \\ \hline \end{array}$$

B- Complete:

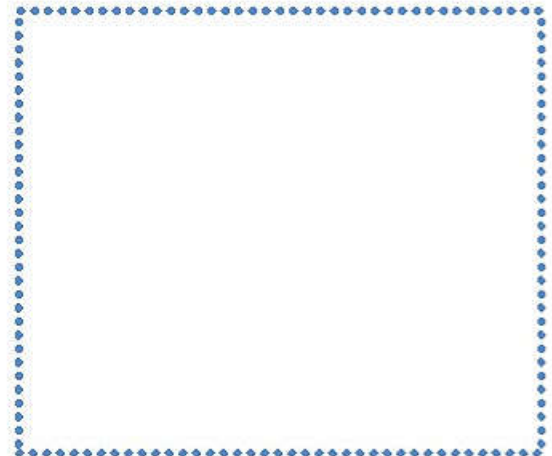
- This solid is called
- It has vertices
- It has sides
- It has bases
- It has edges



Question (2):

A- Draw the $\angle ABC = 80^\circ$ then complete:

- The names are,,
- The vertex is
- The sides are,
- The type is





B- Arrange in descending order:

20 Th , 3 987 , (2 000 – 1 234) , (The greatest 5-digit number)

..... , , ,

C- Choose the correct answer:

a- Eleven thousand and twelve = (11 012 – 11 120 – 1 121)

b- 3 452 – 452 > (2 999 – 3 000 – 29 999)

c- $30 \div 10 = 3$, So 30 is called (Dividend – Divisor – Quotient)

d- There are vertices in the triangular pyramid (5 – 6 – 4)

e- $6 + 9 + 0 + 2 =$ (17 – 692 – 6 902)

f-  The type of this angle is (straight – acute – obtuse)

Question 3:

A- Complete:

a- 23 456 , 33 456 , , ,
(in the same pattern)

b- $75621 =$ + + +

c- $56 + 70\ 000 =$

d- The number just before 88 000 is

e- The has 2 triangular bases.

f- $12345 + 1001 = 12345 +$ + = (Mentally)

B- Ali has 56 321 pounds. He bought a dress , shoes and watch for 1 672 pounds. How much money left with him?

.....



Model Exam (4)

Question 1:

• Find:

a-
$$\begin{array}{r} 3562 \\ + 1873 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

b-
$$\begin{array}{r} 60000 \\ - 36475 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

c-
$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - 3737 \\ \hline 7373 \end{array}$$

d- 67 049 = Th, U, H

e- $3 \times 5 = \dots\dots\dots$

f- $(57215 + 3569) + \dots\dots\dots = 57215 + (\dots\dots\dots + 8315)$

g- $2369 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$

h- $27 \div 9 = \dots\dots\dots$

i- 2 thousands = tens.

j- Is just after 19999.

Question 2:

A- Put (✓) or (×):

1- All sides of the rectangle are equal. ()

2- The place value of 0 in 1034 is 0. ()

3- $4000 + 623 = 40623$ ()

4- The triangular pyramid has 5 vertices. ()

5- The smallest different 5-digit number is 12345 ()

6- Any angle has 2 vertices ()



B- Nader had 76321 pounds he bought shoes for 215 pounds and trousers for 1050 pounds. What's left with him?

He paid =

The money left =

C- Form the greatest number from 1 , 9 , 6 , 0 , 3:

D- + 2579 = 2579 + 8356

Question 3:

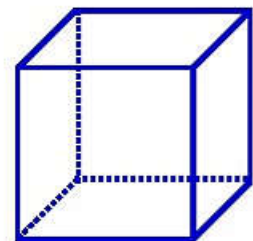
A- Arrange in descending order:

66 Hundred , 22 Thousand , 44 Tens , 111 Hundred

..... , , ,

B- The opposite solid is

- The number of faces =
- The shape of the base is
- The number of edges =
- The number of vertices =



C- 96060 =

..... (Write in letters)

D- 

(Complete in the same pattern)

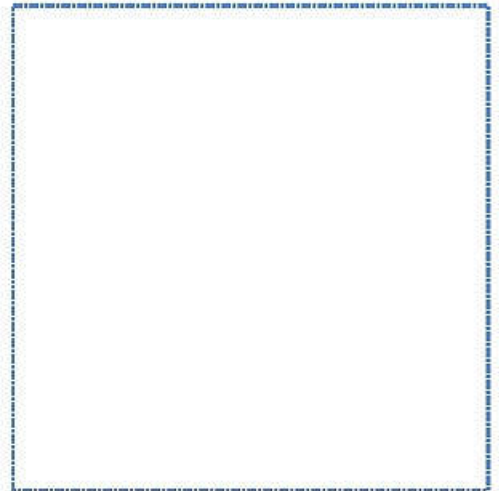
E- 76235 + 999 = + - = (Mentally)







Question 4:

A- Draw $\angle ABC = 35^\circ$, then complete:

- 1- The type is
- 2- The names are, and
- 3- The sides are and
- 4- The vertex is



B- Choose the correct answer:

- 1-  The congruent shapes are ( -  - )
- 2- 6 Th, 3 T, 12 U = (6312 - 6042 - 60312)
- 3- The number comes just before 3209 (3299 - 3298 - 3208)
- 4- $24 \div 8 = 3$, So 3 is called (Dividend - Quotient - Divisor)

Question 5:

• Put >, < or =:

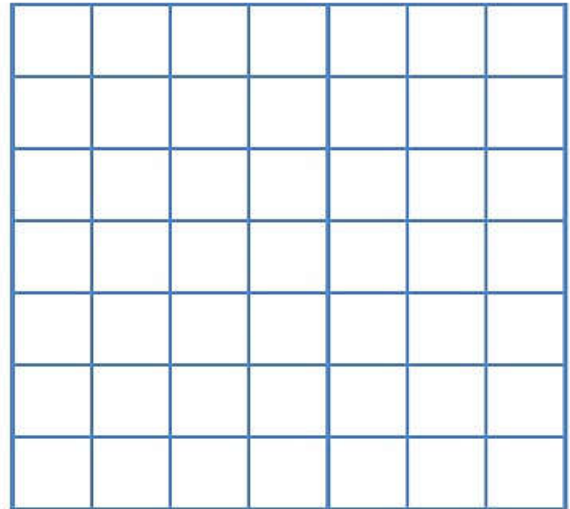
- | | | |
|---|--------------------------|---|
| a- $7215 + 6362$ | <input type="checkbox"/> | $6362 + 7325$ |
| b- The number of edges in Squared Pyramid | <input type="checkbox"/> | The number of edges in Triangular Pyramid |
| c- The value of 8 in 8 001 | <input type="checkbox"/> | The value of 8 in 8 000 |
| d- 50 Th, 50 T | <input type="checkbox"/> | 50 Th, 50 H |
| e- The smallest different 5- digit number | <input type="checkbox"/> | The greatest different 5-digit number |



Question 6:

Draw the square ABCD ,
where $AB = 3$ units then answer:

- a- There are sides.
- b- The sides are \overline{AB} , ,
and
- c- The length of $BC =$ units.
- d- All the sides are





Model Exam (5)

Question 1:

• Complete:

a-

$$\begin{array}{r} 56789 \\ + 27957 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

b-

$$\begin{array}{r} 78094 \\ - 29478 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

c-

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ + 34567 \\ \hline 90000 \end{array}$$

d- = 543 H, 6 T, 8 U

e- Complete in the same pattern:

7661 , 7672 , , ,

f- The place value of 9 in 329 is

g- = 6000 + 600 + 4

h- $7 \times 8 = \dots\dots\dots$

i- $36 \div 4 = \dots\dots\dots$

j- $2692 + 99 = 2692 + \dots\dots\dots - \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$ (Mentally)

Question 2:

A- Using the ruler draw a rectangle MNOP

where MN = 5cm and NO = 3 cm, then answer:

1- The sides are , , ,

2- MN = = cm

3- $\overline{NO} = \overline{OP}$ () Put \checkmark or \times



B- Put (✓) or (×):

- 1- 35 hundred = 350. ()
- 2- The greatest 4-digit number is 9876 ()
- 3- 2999 is comes just after 3000 ()
- 4- $16 \div 2 = 8$, So 16 is called Dividend ()
- 5- Value of (0) 3051 is 100. ()

C- Write in letters:

3001

D- Circle the congruent shapes:



Question 3:

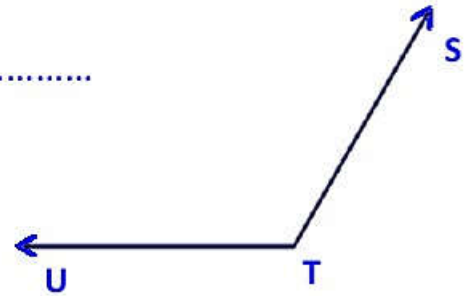
A- Put >, < or =:

- a- $9000 - 321$ $9000 + 321$
- b- The number just after 5001 The number just before 5003
- c- The number of vertices in Cuboid The number of vertices in Prism
- d- 2 H, 3 U, 4 T 2 H, 3 U, 4 T.Th
- e- The smallest 4-digit number 1023
- f- $76321 + 8356$ $8356 + 76321$



B- Measure \angle STU then complete:

- 1- The names , and
- 2- The sides and
- 3- The measure
- 4- The type



C- Nancy has 20 345 pounds, she gave her brother 20 000 pounds.

How much money left with her?

She has =


Question 4:

A- Arrange in ascending order:

9876 , 9213 , 93122 , 39393 , 92100

..... , , , ,

B- Choose the correct answer:

- 1- 13 , 135 , (136 – 13 – 1357)
- 2- $1 + 2 + 0 + 7 = \dots\dots\dots$ (1207 – 10 – 2017)
- 3- The opposite solid  is ... (Triangular Pyramid – Prism – Cone)
- 4- \overrightarrow{BA} and \overrightarrow{BC} are the sides of the angle ... ($\angle BCA$ - $\angle BAC$ - $\angle ABC$)
- 5- is closest to 4. (0 – 10)



Question (5):

a- Form the smallest number from the digits 5 , 0 , 4 , 8

b- Nermin bought 9 pens each for 6 L.E. How many pounds did she pay?

.....

c- $6351 + 1321 =$

$$(\dots + \dots + \dots + \dots) + (\dots + \dots + \dots + \dots)$$

$$= (\dots + \dots) + (\dots + \dots) + (\dots + \dots) + (\dots + \dots)$$

$$= \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$= \dots$$

Answers Model Exam (1)

Question (1):

A- Find:

a-

$$\begin{array}{r} 10\ 972 \\ + 66\ 451 \\ \hline \end{array}$$

77 423

b-

$$\begin{array}{r} \dots 9 \dots \\ 9 \quad \overline{) \quad 81} \end{array}$$

c-

$$\begin{array}{r} 43\ 910 \\ - \quad \underline{36\ 585} \\ \hline \end{array}$$

7 325

d-

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

24

B- Complete:

- a- The number just after 63 999 is 64 000
- b- 75 032 = 3 T , 2 U , 75 Th
- c- The place value of 2 in 42 600 is thousands
- d- Fifteen thousands and fifteen = 15 015 (Write in digits)
- e- The number of the bases in the prism is two bases
- f- The type of the angle with measure 180° is straight angle
- g- The smallest number formed from 4 , 2 , 1 , 6 , 0 is 10 246
- h- $28 \div 7 = \underline{4}$
- i- The number just before 46698 is 46697
- j- 3000 tens = 300 hundreds.
- k- $3565 + 999 = \underline{3565} + \underline{1000} - \underline{1} = \underline{4564}$ (solve mentally)

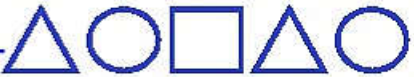



Question (2):

A- Ahmed wants to distribute 64 sweets among his 8 friends. Find the share of each one.

The share of each one = $64 \div 8 = 8$ sweets



B- Choose the correct answer:

- a- $63 \div 7 = 9$; So 7 is called (Dividend – **Divisor** – Quotient)
- b- The value of 5 in 41 256 is (5 – 500 – **50**)
- c- The number of vertices of the ball. (3 – **0** – 4)
- d-  ( –  – )
- e- \overline{AB} is (**Line segment** – Ray – straight line)
- f- The measure of the acute angle is 90°
(equal to – **less than** – more than)
- i- The closest number to 8 (0 – **10**)
- j- $3567 + 2189 = 2189 + 3567$ (**commutative** – Associative)

Question (3):

A- Arrange in descending order:

75 324 , (5000 + 324) , 75 342 , (7000 + 324) , 999

75 342 , 75 324 , 7 324 , 5 324 , 999

B- Compare:

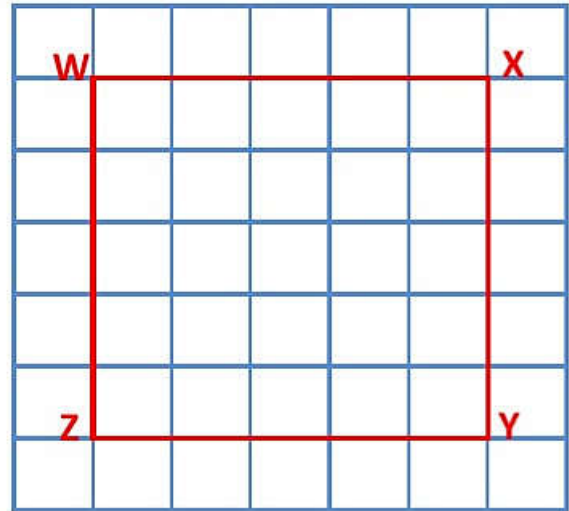
- a- **8060**
 $8\ 000 + 60$ **8860**
6 T , 8 H , 8Th
- b- **Zero**
The value of 0 in 5 660 The value of 0 in 2 043
- c- **0**
 8×0 **8**
 $8 + 0$
- d- **2202**
Two thousand, two hundred and two. 2 220
- e- **54**
 6×9 **54**
 9×6

Question (4):

A- Using the opposite Lattice draw the square WXYZ where $WX = 5$ cm.

Complete:

- The sides are \overline{WX} , \overline{XY} , \overline{YZ} , \overline{ZW}
- $XY = \underline{5}$ cm, $YZ = \underline{5}$ cm



B- Circle the congruent shapes:

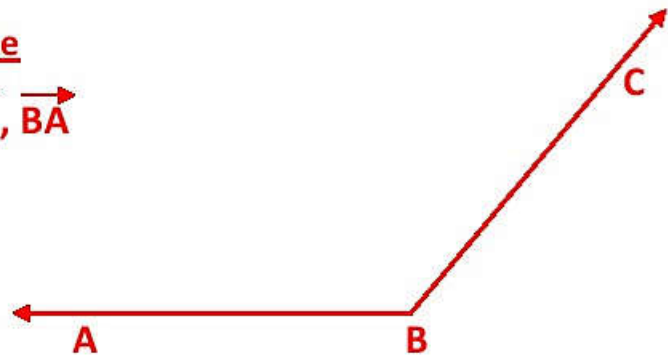


C- Draw the $\angle ABC$ with measure 130° then complete:

The type of the angle is obtuse

The sides of the angle are \overrightarrow{BC} , \overrightarrow{BA}

The vertex is B



B- Choose the correct answer:

a- The greatest different 5-digit number is(10 234 – 56 789 – **98 765**)

b- Forty thousand, two hundred and sixty ... (40 216 – 14 216 – **40 260**)

c- \overrightarrow{AB} = (Line segment – **Ray** – straight line)

d- $48 \div 6 = 8$; So 8 is called (Dividend – Divisor – **Quotient**)

e-  ( –  – ****)

Question (3):

A- Mona saved 34 255 piasters and her sister Sarah saved 25 750 piasters.
Find the difference between them?

$$\underline{34\ 255 - 25\ 750 = 8\ 505 \text{ piasters}}$$

B- Compare:

a- The value of 1 in 10 234 **10 000** The smallest 4-digit number **1 000**

b- The measure of the acute angle **$0^\circ < \text{acute angle} < 90^\circ$** The measure of the Right angle **Right angle = 90°**

c- The number of edges of prism **9** The number of edges in cube **12**

d- 6×7 **42** 8×8 **64**

e- The smallest number formed from 4 , 2 , 0 , 7 , 5 **20457** The greatest number formed from 7 , 0 , 4 , 5 **7540**

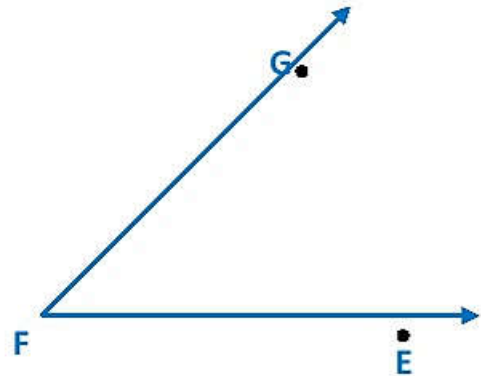
f- The value of 0 in 6 305 **0** The value of 0 in 6 035 **0**

g- $40 \div 4$ **10** 2×5 **10**

Question (4):

A- Measure the $\angle EFG$ then complete:

- The type is **acute angle**
- The names are $\angle EFG$, $\angle GFE$, $\angle F$
- The sides are \overrightarrow{FE} , \overrightarrow{FG}
- The vertex **F**
- The measure **45°**



B- Circle the congruent shapes:



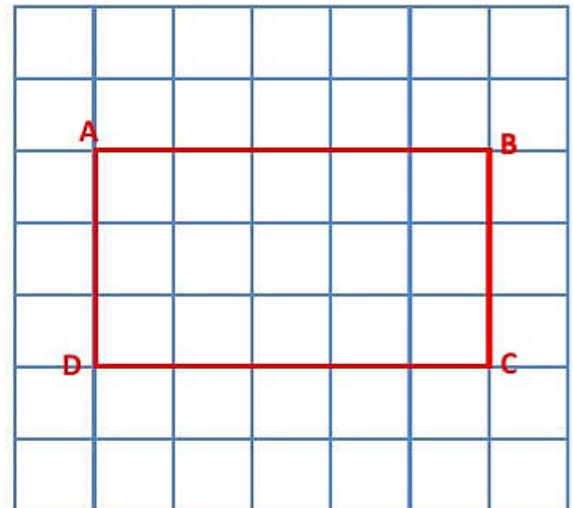
Question (5):

(1) Draw the rectangle ABCD where
AB = 5 units , CD = 3 units then answer:

a- Each two opposite sides are **equal**
in length.

b- The sides are \overline{AB} , \overline{BC} , \overline{CD} , \overline{DA}

c- AB = \underline{CD} , BC = \underline{AD}



(2) Complete:

1- the number which comes directly after 78999 is **79000**

2- 2356 , 3456 , 9556 , **5656** , **6756**

3- The greatest 5=digit number is **99999**



4- 3030 → three thousand and thirty (in letters)

5- $9797 - 797 = \underline{9000}$

(3) Who am I ?

- 1- I have 3 rectangular face prism
- 2- I have no bases sphere
- 3- I have 6 squared faces cube
- 4- I have 4 vertices squared pyramid
- 5- I have 5 vertices triangular pyramid

Model Exam (3)

Question (1):

A- Find:

a-

$$\begin{array}{r} 9\ 191 \\ + 71\ 817 \\ \hline \end{array}$$

81 008

b-

$$\begin{array}{r} \underline{24\ 059} \\ - 7\ 830 \\ \hline \end{array}$$

16 229

c-

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

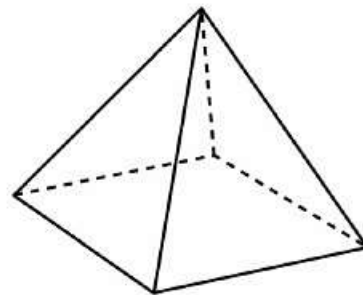
36

d-

$$\begin{array}{r} 9 \\ 5 \overline{) 45} \\ \underline{45} \\ 0 \end{array}$$

B- Complete:

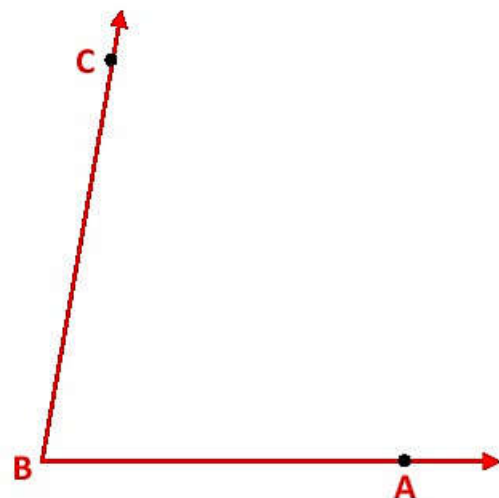
- This solid is called **squared pyramid**
- It has **5** vertices
- It has **4** sides
- It has **1** bases
- It has **8** edges



Question (2):

A- Draw the $\angle ABC = 80^\circ$ then complete:

- The names are $\angle ABC$, $\angle CBA$, $\angle B$
- The vertex is **B**
- The sides are \overrightarrow{BA} , \overrightarrow{BC}
- The type is **acute angle**





Question (4):

A- Put (\checkmark) or (\times):

a- The cube and the cuboid has different number of vertices (\times)

b- BC BCC BCCC BCCC are in the same pattern (\times)

c- The measure of the acute angle $> 90^\circ$ (\times)

d-  The measure of this angle is 120 (\times)

e- In the square each two opposite sides are equal in length (\checkmark)

B- Complete:

a- $3567 + 2189 = 2189 + 3567 + \underline{3567}$

b- $(5389 + \underline{5632}) + 2156 = 5389 + (5632 + \underline{2156})$

c- $73505 = \underline{73}$ Th , $\underline{505}$ U

d- $8 \times 6 = \underline{48}$

f- $35 \div 7 = \underline{5}$

e- $24 \div 8 = \underline{3}$

g- $5 \times 8 = \underline{40}$

Question 5: Compare:

a- The value of 8 in 2876

=

The value of 8 in 800

b- 50 500
50 Th, 50 T

<

55 000
50 Th, 50 H

c- The measure of acute angle

<

The measure of obtuse angle

d- $29222 + 17233$

=

$17233 + 29222$

e- The smallest 5-digit number

<

The greatest 4-digit number

f- 400 Tens

=

4 000
4 Thousand



Model Exam (4)

Question 1:

• Find:

<p>a-</p> <table border="1" style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3 5 6 2</td></tr> <tr><td>+ 1 8 7 3</td></tr> <tr><td style="border-top: 1px solid black;">. 5 . 4 . 3 . 5 .</td></tr> </table>	3 5 6 2	+ 1 8 7 3	. 5 . 4 . 3 . 5 .	<p>b-</p> <table border="1" style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>6 0 0 0 0</td></tr> <tr><td>- 3 6 4 7 5</td></tr> <tr><td style="border-top: 1px solid black;">. 2 . 3 . 5 . 2 . 5 .</td></tr> </table>	6 0 0 0 0	- 3 6 4 7 5	. 2 . 3 . 5 . 2 . 5 .	<p>c-</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1.1.1.1.0</td></tr> <tr><td>- 3 7 3 7</td></tr> <tr><td style="border-top: 1px solid black;">7 3 7 3</td></tr> </table> </td> <td style="padding: 0 10px; vertical-align: middle;"> <table style="border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">3 7 3 7</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">+ 7 3 7 3</td></tr> <tr><td style="border-top: 1px solid black; text-align: center;">1 1 1 1 0</td></tr> </table> </td> </tr> </table>	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1.1.1.1.0</td></tr> <tr><td>- 3 7 3 7</td></tr> <tr><td style="border-top: 1px solid black;">7 3 7 3</td></tr> </table>	1.1.1.1.0	- 3 7 3 7	7 3 7 3	<table style="border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">3 7 3 7</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">+ 7 3 7 3</td></tr> <tr><td style="border-top: 1px solid black; text-align: center;">1 1 1 1 0</td></tr> </table>	3 7 3 7	+ 7 3 7 3	1 1 1 1 0
3 5 6 2																
+ 1 8 7 3																
. 5 . 4 . 3 . 5 .																
6 0 0 0 0																
- 3 6 4 7 5																
. 2 . 3 . 5 . 2 . 5 .																
<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1.1.1.1.0</td></tr> <tr><td>- 3 7 3 7</td></tr> <tr><td style="border-top: 1px solid black;">7 3 7 3</td></tr> </table>	1.1.1.1.0	- 3 7 3 7	7 3 7 3	<table style="border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">3 7 3 7</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">+ 7 3 7 3</td></tr> <tr><td style="border-top: 1px solid black; text-align: center;">1 1 1 1 0</td></tr> </table>	3 7 3 7	+ 7 3 7 3	1 1 1 1 0									
1.1.1.1.0																
- 3 7 3 7																
7 3 7 3																
3 7 3 7																
+ 7 3 7 3																
1 1 1 1 0																

d- 67 049 = 67..... Th, 49..... U, 0..... H

e- $3 \times 5 = \dots$ 15.....

f- $(57215 + 3569) + \dots$ 8315..... = $57215 + (\dots$ 3569..... + 8315)

g- 2369 = 2000..... + 300..... + 60..... + 9.....

h- $27 \div 9 = \dots$ 3.....

i- 2 thousands = 200 tens.

j- 20000 is just after 19999.

Question 2:

A- Put (✓) or (×):

1- All sides of the **rectangle** are equal. (×)

2- The **place** value of 0 in 1034 is 0. (×)

3- $4000 + 623 = 40623$ (×)

4- The triangular pyramid has **5** vertices. (×)

5- The **smallest** different 5-digit number is 12345 (×)

6- Any angle has **2** vertices (×)

Only one vertex



B- Nader had 76321 pounds he bought shoes for 215 pounds and trousers for 1050 pounds. What's left with him?

He paid = ...**1050 + 215 = 1265 pounds**.....

The money left = **76321 - 1265 = 75056 pounds**.....

C- Form the greatest number from 1 , 9 , 6 , 0 , 3: **96310**.....

D- **8396** + 2579 = 2579 + 8356

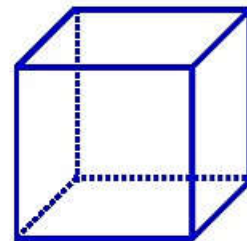
Question 3:

A- Arrange in descending order:

6600	,	22000	,	440	,	11100
66 Hundred	,	22 Thousand	,	44 Tens	,	111 Hundred
22000	,	11100	,	6600	,	440

B- The opposite solid is **Cube**

- The number of faces = **6**
- The shape of the base is **Square**
- The number of edges = **12**
- The number of vertices = **8**



C- 96060 = **Ninety six thousand and sixty**.....

..... (Write in letters)



(Complete in the same pattern)

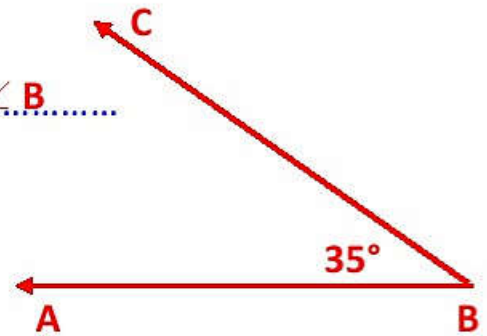
F- 76235 + 999 = (**76235 + 1000**) - **-1** = **77234** (Mentally)



Question 4:

A- Draw $\angle ABC = 35^\circ$, then complete:

- 1- The type is **Acute angle**.....
- 2- The names are $\angle ABC$, $\angle CBA$ and $\angle B$
- 3- The sides are \overrightarrow{BA} and \overrightarrow{BC}
- 4- The vertex is **B**.....



B- Choose the correct answer:

- 1- The congruent shapes are (- -)
- 2- 6 Th, 3 T, 12 U = (6312 - **6042** - 60312)
- 3- The number comes just before 3209 (3299 - 3298 - **3208**)
- 4- $24 \div 8 = 3$, So 3 is called (Dividend - **Quotient** - Divisor)

Question 5:

• Put >, < or =:

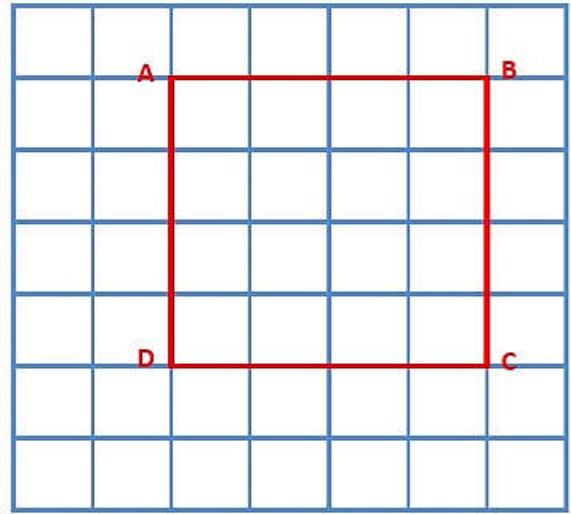
- | | | |
|---|-----------------------|---|
| a- 7215 + 6362 | <input type="radio"/> | 6362 + 7325 |
| b- The number 8 of edges in Squared Pyramid | <input type="radio"/> | The number of edges 6 in Triangular Pyramid |
| c- The value of 8 in 8001 is 8000 | <input type="radio"/> | The value of 8 in 8000 is 8000 |
| d- 50 Th, 50 T is 50500 | <input type="radio"/> | 50 Th, 50 H is 55000 |
| e- The smallest different 5- digit number is 10234 | <input type="radio"/> | The greatest different 5-digit number is 98765 |



Question 6:

Draw the square ABCD ,
where $AB = 3$ units then answer:

- a- There are 4 sides.
- b- The sides are \overline{AB} , \overline{BC} , \overline{CD}
and \overline{DA}
- c- The length of $BC = \underline{3}$ units.
- d- All the sides are equals.





Model Exam (5)

Question 1:

- Complete:

a-
$$\begin{array}{r} 56789 \\ + 27957 \\ \hline \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

b-
$$\begin{array}{r} 78094 \\ - 29478 \\ \hline \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

c-
$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ + 34567 \\ \hline 90000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 90000 \\ - 34567 \\ \hline 55433 \end{array}$$

d-**54368**..... = 543 H, 6 T, 8 U

e- Complete in the same pattern:

7661 , 7672 ,**7683**..... ,**7694**..... ,**7705**.....

f- The place value of 9 in 329 is**units**.....

g- **6604** = 6000 + 600 + 4

h- $7 \times 8 = \underline{56}$

i- $36 \div 4 = \underline{9}$

j- $2692 + 99 = 2692 + \underline{100} - \underline{1} = \underline{2791}$ (Mentally)

Question 2:

A- Using the ruler draw a rectangle MNOP

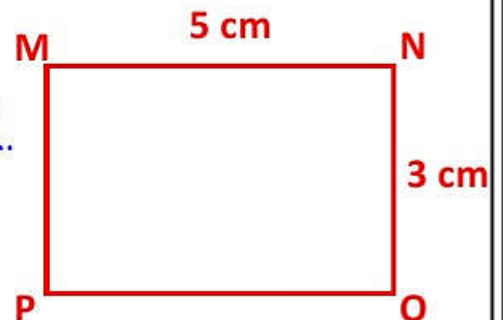
where MN = 5cm and NO = 3 cm, then answer:

A- :

1- The sides are \overline{MN} , \overline{NO} , \overline{OP} , \overline{PM}

2- $\overline{MN} = \overline{OP} = \underline{5}$ cm

3- $\overline{NO} = \overline{OP}$ () Put \checkmark or \times





B- Put (✓) or (×):

- 1- The type of the angle $\angle ABC = 45^\circ$ is **obtuse**. (×)
- 2- The greatest 4-digit number is **9876** (×)
- 3- 2999 is comes **just after** 3000 (×)
- 4- $16 \div 2 = 8$, So 16 is called Dividend (✓)
- 5- Value of (0) 3051 is 100. (×)

C- Write in letters:

3001 **Three thousand and one**

D- Circle the congruent shapes:



Question 3:

• Put >, < or =:

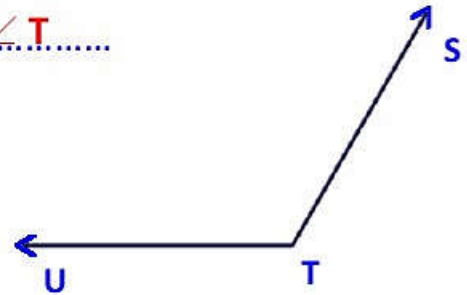
- | | | |
|--|-------------------------------------|--|
| a- 8679
9000 – 321 | <input type="text" value="<"/> | 9321
9000 + 321 |
| b- 5002
The number just
after 5001 | <input "="" type="text" value="="/> | 5002
The number just
before 5003 |
| c- 8
The number of
vertices in Cuboid | <input type="text" value=">"/> | 6
The number of
vertices in Prism |
| d- 243
2 H, 3 U, 4 T | <input type="text" value="<"/> | 40 203
2 H, 3 U, 4 T.Th |
| e- 1000
The smallest 4-digit
number | <input type="text" value="<"/> | 1023 |
| f- 76321 + 8356 | <input "="" type="text" value="="/> | 8356 + 76321 |



Question 4:

A- Measure \angle STU then complete:

- 1- The names \angle STU , \angle UTS and \angle T.....
- 2- The sides \overrightarrow{TU} and \overrightarrow{TS}
- 3- The measure 120°
- 4- The type **Obtuse angle**.....



B- Nancy has 20 345 pounds, she gave her brother 20 000 pounds.
How much money left with her?


She has = $20\ 345 - 20\ 000 = 345$ pounds.....

Question 5:

A- Arrange in ascending order:

9876 , 9213 , 93122 , 39393 , 92100
9213 , 9876 , 39393 , 92100 , 93122.....

B- Choose the correct answer:

- 1- 13 , 135 , (136 - 13 - 1357)
- 2- $1 + 2 + 0 + 7 =$ (1207 - 10 - 2017)
- 3- The opposite solid  is ... (Triangular Pyramid - Prism - Cone)
- 4- \overrightarrow{BA} and \overrightarrow{BC} are the sides of the angle ... (\angle BCA - \angle BAC - \angle ABC)
- 5- is closest to 4. (0 - 10)



Question (5):

a- Form the smallest number from the digits 5 , 0 , 4 , 8 is 4058

b- Nermin bought 9 pens each for 6 L.E. How many pounds did she pay?

She paid = $6 \times 9 = 54$ L.E.

c- $6351 + 1321 =$

($6000 + 300 + 50 + 1$) + ($1000 + 300 + 20 + 1$)

= ($6000 + 1000$) + ($300 + 300$) + ($50 + 20$) + ($1 + 1$)

= $7000 + 6000 + 70 + 2$

= 1612

نموذج اختبار (١)

السؤال الأول:

(١) أوجد:

د

$$\begin{array}{r} 6 \\ 4 \times \\ \hline \dots \end{array}$$

ج

$$\begin{array}{r} 10972 \\ 66451 + \\ \hline \dots \end{array}$$

ب

$$\begin{array}{r} \dots \\ \sqrt{81} \\ 9 \end{array}$$

أ

$$\begin{array}{r} 43910 \\ - \dots \\ \hline 7325 \end{array}$$

(٢) أكمل:

- أ- العدد التالي للعدد ٦٣٩٩٩ هو
- ب- $75032 = \dots$ ، ع
- ج- القيمة المكانية للرقم ٢ في العدد ٤٢٦٠٠ هو
- د- خمسة عشر الف وخمسة عشر = (بالحروف)
- هـ- يوجد قاعدة في المنشور
- و- نوع الزاوية التي قياسها 180° هو
- ز- اصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٢، ٤، ١، ٠، ٦ هو
- ح- $28 \div 7 = \dots$
- ط- العدد السابق للعدد ٤٦٦٩٨ هو
- ي- ٣٠٠٠ عشرات = مئات .
- ك- $3565 + 999 = \dots + \dots - \dots = \dots$

السؤال الثاني:

(١) أحمد يريد أن يوزع ٦٤ قطعة حلوى علي ٨ من أصدقائه. فكم نصيب كل واحد؟

.....

٢) اختر الاجابة الصحيحة :

(المقسوم ، المقسوم عليه ، خارج القسمة)

(٥٠ ، ٥٠٠ ، ٥)

(٤ ، ٠ ، ٣)



(خط مستقيم ، شعاع ، قطعة مستقيمة)

(اكبر من ، اصغر من ، تساوى)

(١٠ ، ٠)

(دمج ، إبدال)

أ- $٦٣ \div ٧ = ٩$ ، ٧ تسمى

ب- القيمة العددية للرقم ٥ فى العدد ٤١٢٥٦

ج- يوجد رأس فى الكرة .



د- \overline{AB} هو

هـ- قياس الزاوية الحادة ° ٩٠

و- أقرب عدد لـ ٨ هو

ز- $٣٥٦٧ + ٢١٨٩ = ٢١٨٩ + ٣٥٦٧$ ح

السؤال الثالث:

١) رتب ترتيبا تنازليا :

٧٥٣٢٤ ، (٣٢٤ + ٥٠٠٠) ، ٧٥٣٤٢ ، (٣٢٤ + ٧٠٠٠) ، ٩٩٩

..... ، ، ، ،

٢) قارن :

٦ ع + ٨ م

أ- $٦٠ + ٨٠٠٠$

القيمة العددية للرقم ٠ فى العدد ٢٠٤٣

ب- القيمة العددية للرقم ٠ فى العدد ٤٦٦٠

٠ + ٨

ج- ٠×٨

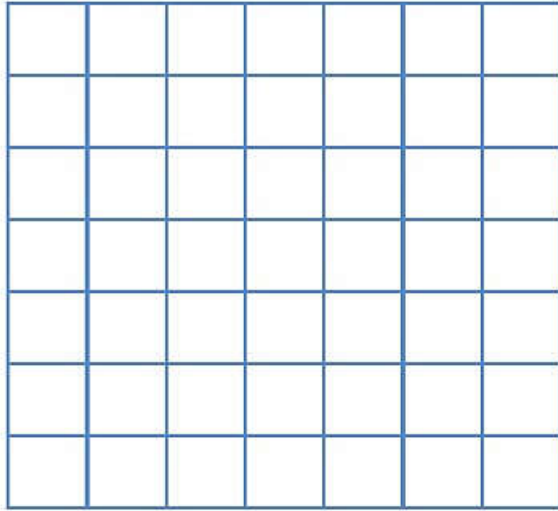
٢٢٢٠

د- ٢ الاف ، ٢مئات ، و اثنان

٦ × ٩

هـ- ٩×٦

السؤال الرابع:



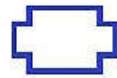
١) باستخدام الشبكة التربيعية ارسم المربع أ ب ج د

حيث أ ب = ٥ وحدة ثم اكمل :

الاضلاع هي،،،

ب ج = وحدة ، ج د = وحدة

٢) ضع دائرة حول الأشكال المتطابقة :



٣) ارسم سن $\widehat{ص ع}$ و التي قياسها ١٣٠° ثم اكمل :

• نوع الزاوية هو.....

• اضلاع الزاوية هما،

• رأس الزاوية هو.....



نموذج اختبار (٢)

السؤال الأول:

أ-

$$\begin{array}{r} 64\ 582 \\ 45\ 896 - \\ \hline \end{array}$$

أ-

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ 10\ 759 + \\ \hline 84\ 250 \end{array}$$

ب-

$$\begin{array}{r} 68\ 544 \\ 21\ 674 + \\ \hline \end{array}$$

ج-

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ 9 \quad 72 \\ \hline \end{array}$$

د-

ب- اكمل

- $63425 = \dots\dots\dots$ م ، $\dots\dots\dots$ ف ، $\dots\dots\dots$ آ
- الكرة لديها $\dots\dots\dots$ قاعده
- العدد الواقع بين $4\ 819$ ، $\dots\dots\dots$ ، $4\ 821$
- $\dots\dots\dots = 8 \times 3$
- قياس الزاويه المستقيمه هو $\dots\dots\dots$
- $1043 + \dots\dots\dots = 6\ 321 + 1043$
- $\dots\dots\dots = 30$ م ، 20 ف ، 30 م
- $\dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = 4568$
- $10001 + 32219 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + 32219$ (استخدم حساب عقلي)

السؤال الثاني:

أ- رتب تصاعدياً :

١٠٠٠٠ ، (٥٦٩ + ٢٠٠٠) ، اصغر عدد مكون من ٤ ارقام مختلفين ، ٩٨٧٦ ، ٩٩٩

..... ، ، ،

ب - اختار مما بين القوسين :

- أكبر عدد مكون من خمس ارقام مختلفين هو
(٩٨ ٧٦٥ - ٥٦ ٧٨٩ - ١٠ ٢٣٤)
- اربعون الفاً ومائتان وستون.....
(٤٠ ٢٦٠ - ١٤ ٢١٦ - ٤٠ ٢١٦)
- أ ب = ←
(قطعة مستقيمة - شعاع - خط مستقيم)
- ٤٨ ÷ ٦ = ٨ ، ٨ تسمى
(المقسوم - المقسوم عليه - خارج القسمة)
-
(، ،)
.....

السؤال الثالث:

أ- ادخرت مني ٣٤ ٢٥٥ قرشاً وادخرت اختها ساره ٢٥ ٧٥٠ قرشاً . ما هو الفرق بينهما؟

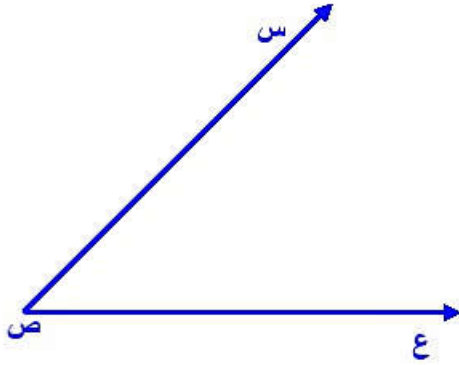
.....

ب- قارن :

- | | | |
|-------------------------|--------------------------|----------------------------|
| • قيمة ١ في ١٠ ٢٣٤ | <input type="checkbox"/> | • اصغر عدد مكون من ٤ ارقام |
| • قياس الزاويه الحاده | <input type="checkbox"/> | • قياس الزاويه القائمه |
| • عدد الحواف في المنشور | <input type="checkbox"/> | • عدد القواعد في المكعب |
| • ٧ × ٦ | <input type="checkbox"/> | • ٨ × ٨ |
| • اصغر عدد مكون من | <input type="checkbox"/> | • اكبر عدد مكون من |
| • ٥ ، ٧ ، ٠ ، ٢ ، ٤ | <input type="checkbox"/> | • ٥ ، ٤ ، ٠ ، ٧ |
| • قيمه الصفر في ٦ ٣٠٥ | <input type="checkbox"/> | • قيمه الصفر في ٦ ٠٣٥ |
| • ٤ ÷ ٤٠ | <input type="checkbox"/> | • ٥ × ٢ |

السؤال الرابع :

أ) قس الزاوية س ع ص ، ثم اكمل :
أ- نوع الزاوية :



ب- اسم الزاوية :

ت- ذر الزاوية :

ث- رأس الزاوية :

ج- قياس الزاوية :

ب) ضع دائرة حول الأشكال المتطابقة:



السؤال الخامس :

(١) ارسم المستطيل أ ب ج د باستخدام الشبكة التربيعية

حيث أ ب = ٥ وحدات ، ب ج = ٣ وحدات ثم أجب :
أ) كل ضلعان متقابلان في الطول .

ب) الأضلاع هي ، ، ،

ج) أ ب = ، ب ج =

(٢) أكمل :

١- العدد التالي للعدد ٨٧٩٩٩ هو

٢- ٢٣٥٦ ، ٣٤٥٦ ، ٤٥٥٦ ، ،

٣- أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو

٤- ٣٠٣٠ ← (اكتب بالحروف)

٥- ٩٧٩٧ - ٧٩٧ =



رياضيات

(٣) من أنا :

- أنا أملك ٣ أوجه مستطيلة

- أنا أملك ٦ أوجه مربعة

- أنا أملك ٤ رؤوس

- أنا أملك ٥ رؤوس

- أنا لا أملك قاعدة

نموذج اختبار (٣)

السؤال الاول :-

أ- أوجد :أ-

$$\begin{array}{r} 9191 \\ 71817 + \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

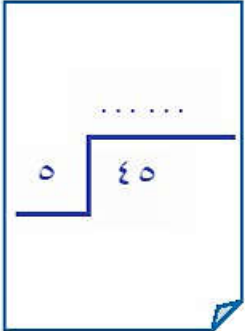
ب-

$$\begin{array}{r} 6 \\ 6 \times \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

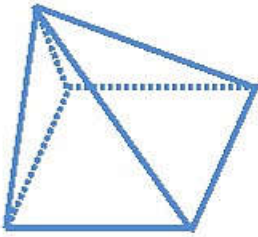
ج-

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ 7830 - \\ \hline 16229 \end{array}$$

د-



ب- أكمل :



الشكل المقابل يسمى

ويحتوى على أوجه

حرف.....

رؤوس.....

قاعدة

السؤال الثانى :-

١) ارسم الزاوية \angle أ ب ج = 80° ثم اكمل:

- اسم الزاوية.....،.....،.....
- رأس الزاوية
- اضلاع الزاوية.....،.....
- نوع الزاوية



٢) رتب ترتيباً تنازلياً :

٢٠ الف ، ٣٩٨٧ ، (٢٠٠٠ - ١٢٣٤) ، (اكبر عدد مكون من ٥ ارقام)

..... ، ، ،

٣) اختر الاجابة الصحيحة :

(١١٢١ ، ١١١٢٠ ، ١١٠١٢)

أ- احدى عشر الفا و اثني عشر =

(٢٩٩٩٩ ، ٣٠٠٠٠ ، ٢٩٩٩)

ب- $٤٥٢ - ٣٤٥٢ < \dots\dots\dots$

(المقسوم - المقسوم عليه - خارج القسمة)

ج- $٣٠ \div ٣ = ١٠$ ، ٣٠ تسمى

(٤ ، ٦ ، ٥)

د- هناك رأس في الهرم الثلاثي.

(٦٩٠٢ ، ٦٩٢ ، ١٧)

هـ- $٦ + ٠ + ٩ + ٢ = \dots\dots\dots$

(مستقيمة ، حادة ، منفرجة)

و- نوع هذه الزاوية هو



السؤال الثالث:

١) أكمل :-

أ- ٣٣٤٥٦ ، ٢٣٤٥٦ ، ، ، (أكمل بنفس التسلسل)

ب- $٧٥٦٢١ = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$

ج- $٧٠٠٠٠ + ٥٦ = \dots\dots\dots$

د- العدد السابق للعدد ٨٨٠٠٠ هو

هـ- له قاعدتين مثلثتين .


و- $١٢٣٤٥ + ١٠٠١ = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + ١٢٣٤٥$ (أكمل باستخدام الحساب العقلي)

٢) على معة ٥٦٣٢١ جنية. اشترى فستان و حذاء و ساعة بمبلغ ١٦٧٢ جنية.

فكم تبقى معة ؟

السؤال الرابع

(١) ضع علامة (✓) او (×) :

- المكعب و متوازي المستطيلات مختلفان فى عدد الرؤوس ()
- أب أب ب أب ب ب أب ب ب (فى نفس التسلسل) ()
- قياس الزاوية الحادة $< 90^\circ$ ()
- قياس هذه الزاوية هو 120°  ()
- فى المربع كل ضلعين متقابلين متساويين ()

(٢) أكمل:

أ- $3567 + 2189 = 2189 + \dots$

ب- $(\dots + 5389) + 2156 = 2156 + (\dots + 5632)$

ت- $73505 = \dots$ ف، \dots آ

ح- $35 \div 7 = \dots$

ث- $6 \times 8 = \dots$

خ- $8 \times 5 = \dots$

ج- $24 \div 8 = \dots$

السؤال الخامس: قارن :

قيمة الرقم ٨ فى العدد ٨٠٠

أ- قيمة الرقم ٨ فى العدد ٢٨٧٦

٥٠، أ، ٥٠ م

ب- ٥٠، أ، ٥٠ ع

قياس الزاوية المنفرجة

ج- قياس الزاوية الحادة

$29222 + 17233$

د- $17233 + 29222$

أكبر عدد مكون من ٤ أرقام

هـ- أصغر عدد مكون من ٥ أرقام

٤ الاف

و- ٤٠٠ عشرات

نموذج اختبار (٤)

السؤال الاول :

أوجد الحل :

ج-
$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ 3737 \\ \hline 7373 \end{array} -$$

ب-
$$\begin{array}{r} 6000 \\ 36475 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array} -$$

أ-
$$\begin{array}{r} 3562 \\ 1873 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array} +$$

د - $67,049 = \dots\dots\dots$ ف، $\dots\dots\dots$ آ، $\dots\dots\dots$ م

هـ - $\dots\dots\dots = 5 \times 3$

و - $(8315 + \dots\dots\dots) + 57215 = \dots\dots\dots + (3569 + 57215)$

ز - $\dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = 2369$

ح - $\dots\dots\dots = 9 \div 27$

ط - $2 \text{ آلاف} = \dots\dots\dots$ عشرات

ك- العدد التالي للعدد ١٩٩٩٩ هو $\dots\dots\dots$

السؤال الثاني :

أ - ضع علامة (\checkmark) أو (\times) :

- كل الاضلاع في المستطيل متساوية ()
- القيمة المكانية للصفر في العدد ١٠٣٤ هو صفر ()
- $40623 = 623 + 4000$ ()
- الهرم الثلاثي لديه ٥ رؤوس ()
- اصغر عدد مكون من ٥ أرقام هو ١٢٣٤٥ ()
- أي زاوية لها رأسين ()

ب - كان مع نادر ٣٢١ ٧٦ جنيهاً ، اشترى حذاء بقيمة ٢١٥ جنيهاً وسرّوأل بقيمة ٥٠ ،

١ جنيهاً . كم تبقى معه ؟

لقد دفع =

ماذا تبقى معه =

ج - كون أكبر عدد ممكن من الأرقام ١ ، ٩ ، ٦ ، ٠ ، ٣ :

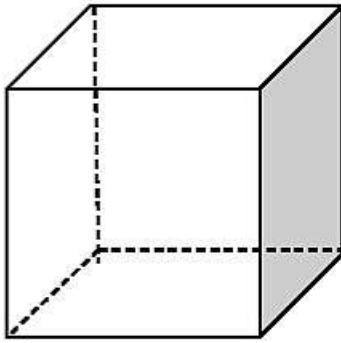
د - = ٢٥٧٩ + ٢٥٧٩ = ٨٣٥٦

السؤال الثالث :

أ- رتب تنازلياً :

٦٦ مئات ، ٢٢ الاف ، ٤٤ عشرات ، ١١١ مئات

..... ، ، ،



ب- المجسم المقابل هو :

• عدد الأوجه =

• شكل القواعد هو

• عدد الأحرف =

• عدد الرؤوس =

ج- = ٩٦٠٦٠

(اكتب بالحروف)

(أكمل بنفس النمط)



هـ - = ٩٩٩ + ٧٦٢٣٥ = + - = (أكمل باستخدام

الحساب العقلي)

السؤال الرابع :



أ- ارسم الزاوية أ ب ج $\hat{=}$ 35° ، ثم اكمل :

١- نوع الزاوية هو

٢- اسم الزاوية ، ،

٣- ذراعي الزاوية هما و

٤- رأس الزاوية هو

ب- اختر مما بين القوسين :

١- الأشكال المتطابقة هي ( -  - )

٢- ٦ ف ، ٣ ع ، ١٢ آ =

٣- العدد يأتي قبل العدد ٣٢٠٩

٤- $24 \div 8 = 3$ ، ٣ تسمى

(المقسوم - المقسوم عليه - خارج القسمة)

السؤال الخامس :

• ضع < او > او = :

$$7325 + 6362$$

$$6362 + 7215$$

عدد الأحرف في الهرم الثلاثي

ب- عدد الأحرف في الهرم الرباعي

قيمته الرقم ٨ في العدد ٨٠٠٠

ت- قيمته الرقم ٨ في العدد ٨٠٠١

٥٠ ف ، ٥٠ آ

ث- ٥٠ ف ، ٥٠ ع

أكبر عدد مكون من ٥ ارقام مختلفين

هـ - اصغر عدد مكون من ٥ ارقام مختلفين



رياضيات

السؤال السادس :

ارسم المربع أ ب ج د حيث أ ب = ٣ وحدات

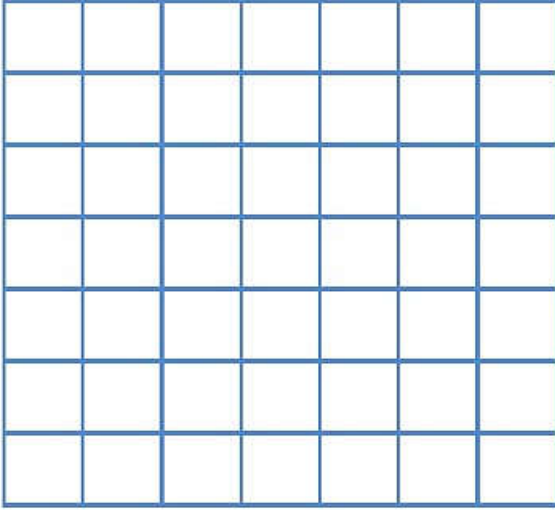
ثم أجب على الأسئلة الآتية :

(أ) يحتوى على أضلاع .

(ب) الأضلاع هي أ ب ، ، ،

(ج) جميع أطوال أضلاعه

(د) طول ب ج = وحدات



نموذج امتحان (٥)

السؤال الأول :

(١) أكمل :

(ج)

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ 34567 + \\ \hline 90000 \end{array}$$

(ب)

$$\begin{array}{r} 78094 \\ 29478 - \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

(أ)

$$\begin{array}{r} 56789 \\ 27957 + \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

د- = ٥٤٣ م ، ٦ ع ، ٨ أ

و- أكمل بنفس التسلسل :

..... ، ٧٦٦١ ، ٧٦٧٢ ، ،

ل- القيمة المكانية ٩ في العدد ٣٢٩ هي

م- > ٥٢١٥ + ٣١٥٦

ن- = ٨ × ٧

ي- = ٤ ÷ ٣٦

ط- ٢٦٩٢ + ٩٩ = ٢٦٩٢ + - = ٢٧٩١ (عقلياً)

(٢) باستخدام المسطرة ارسم المستطيل أ ب ج د حيث

أ ب = ٥ سم ، ب ج = ٣ سم ثم أكمل :

الأضلاع هي ، ، ،

أ ب = = سم

ب ج = ج د () (ضع ✓ أو ×)

السؤال الثاني:

(١) ضع ✓ أو ✗:

- أ- نوع الزاوية ل $\hat{M} = 45^\circ$ منفرجة ()
- ب- أكبر عدد مكون من ٤ أرقام هو ٩٨٧٦ ()
- ج- ٢٩٩٩ العدد التالي لـ ٣٠٠٠ ()
- د- $16 \div 2 = 8$ ، ١٦ تسمى المقسوم ()
- هـ- قيمة العدد صفر في الرقم ٣٠٥١ هي مائة ()

(٢) اكتب بالحروف:

..... = ٣٠٠١

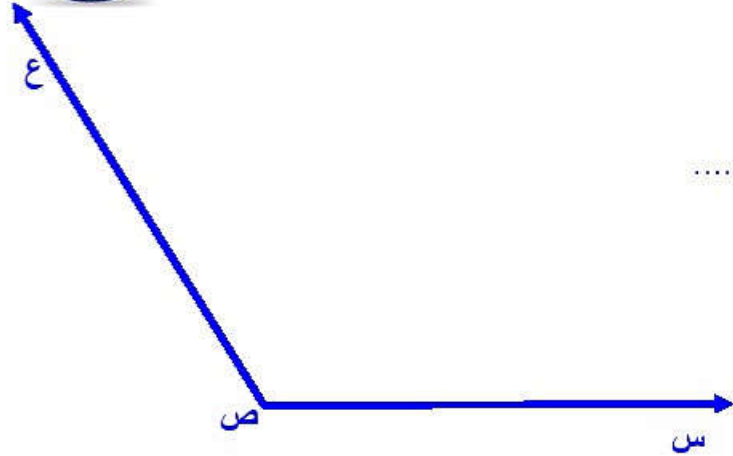
(٣) ضع دائرة حول الأشكال المتطابقة:



السؤال الثالث:

(١) ضع <، > أو =:

- | | | |
|----------------------|----------------------|------------------------------|
| $321 + 9000$ | <input type="text"/> | أ- $321 - 9000$ |
| العدد السابق لـ ٥٠٠٣ | <input type="text"/> | ب- العدد التالي لـ ٥٠٠١ |
| عدد رؤوس المنشور | <input type="text"/> | ج- عدد رؤوس المكعب |
| ٢ م، ٣ أ، ٤ ع ف | <input type="text"/> | د- ٢ م، ٣ أ، ٤ ع |
| ١٠٢٣ | <input type="text"/> | و- أصغر عدد مكون من ٤- أرقام |
| $67321 + 8356$ | <input type="text"/> | هـ- $8356 + 67321$ |



٢) قم بقياس الزاوية س ص ع ثم أكمل:

- اسم الزاوية ، ،
- الأضلاع و
- القياس
- النوع

٣) ناسي معها ٢٠٣٤٥ جنيها أعطت أخوها ٢٠٠٠٠ جنيها فكم تبقى معها ؟

ما تبقى معها =

السؤال الرابع:

١) رتب تصاعديا :

٩٢١٠٠ ، ٣٩٣٩٣ ، ٩٣١٢٢ ، ٩٢١٣ ، ٩٨٧٦

..... ، ، ،

٢) إختار الإجابة الصحيحة :

أ- (١٣٦ - ١٣ - ١٣٥٧)

أ- ١٣ ، ١٣٥ ،

ب- (٢٠١٧ - ١٠ - ١٢٠٧)

ب- ١ + ٢ + ٠ + ٧ =

ج- الهرم الثلاثي - المنشور - المخروط)

ج- الشكل الاتي هو  هو

د- (ب ج أ - ب أ ج - أ ب ج)

د- ب أ و ب ج هما ضلعا الزاوية 

هـ- (حادة - منفرجة - مستقيمة)

هـ- إذا كان قياس الزاوية ١٠٥° تكون

و- (صفر - ١٠)

و- هو العدد الأقرب للعدد ٤



رياضيات

السؤال الخامس :

(١) كون أصغر رقم مكون من الأعداد الآتية :

..... ٥ ، ٠ ، ٤ ، ٨ ؟

(٢) نرمين اشترت ٩ أقلام سعر القلم الواحد ٦ جنيهاً فكم جنيهاً دفعت ؟

.....

$$(٣) = ١٣٢١ + ٦٣٥١$$

$$(\dots + \dots + \dots + \dots) + (\dots + \dots + \dots + \dots)$$

$$(\dots + \dots) + (\dots + \dots) + (\dots + \dots) + (\dots + \dots) =$$

$$\dots + \dots + \dots + \dots =$$

$$\dots =$$

إجابة نموذج اختبار (١)

السؤال الأول:

(١) أوجد:

د

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 4 \\ \hline 24 \end{array}$$

ج

$$\begin{array}{r} 10972 \\ + 66451 \\ \hline 77423 \end{array}$$

ب

$$\begin{array}{r} 9 \\ \sqrt{81} \\ 9 \end{array}$$

أ

$$\begin{array}{r} 43910 \\ - 36585 \\ \hline 7325 \end{array}$$

(٢) أكمل:

- أ- العدد التالي للعدد ٦٣٩٩٩ هو ٦٤٠٠٠
- ب- $75032 = 75 \text{ الف } 3 \text{ ع } 2 \text{ آ } 75 \text{ ف}$
- ج- القيمة المكانية للرقم ٢ في العدد ٤٢٦٠٠ هو الآلاف
- د- خمسة عشر الف و خمسة عشر = ١٥٠١٥ (بالحروف)
- هـ- يوجد ٢ قاعدة في المنشور
- و- نوع الزاوية التي قياسها 180° هو الزاوية المستقيمة
- ز- اصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٢، ٤، ١، ٠، ٦ هو ١٠٢٤٦
- ح- $28 \div 7 =$ ٤
- ط- العدد السابق للعدد ٤٦٦٩٨ هو ٤٦٦٩٧
- ي- ٣٠٠٠ عشرات = ٣٠٠ مئات .
- ك- $3565 + 999 = 1000 + 3565 - 1 =$ ٤٥٦٤

السؤال الثاني:

(٣) أحمد يريد أن يوزع ٦٤ قطعة حلوى علي ٨ من أصدقائه. فكم نصيب كل واحد؟

$$\underline{8 \div 64 = 8} \text{ قطع حلوى}$$

١) اختر الاجابة الصحيحة :

(المقسوم ، المقسوم عليه ، خارج القسمة)

(٥ ، ٥٠٠ ، ٥٠)

(٣ ، ٠ ، ٤)



(خط مستقيم ، شعاع ، قطعة مستقيمة)

(اكبر من ، اصغر من ، تساوى)

(١٠ ، ٠)

(دمج ، إبدال)

أ- $63 \div 7 = 9$ ، ٧ تسمى

ب- القيمة العددية للرقم ٥ فى العدد ٤١٢٥٦

ج- يوجد رأس فى الكرة .



د- أب هو

و- قياس الزاوية الحادة ° ٩٠

ز- أقرب عدد لـ ٨ هو

ح- $3567 + 2189 = 2189 + 3567$

السؤال الثالث:

١) رتب ترتيبا تنازليا :

٧٣٢٤ ، ٥٣٢٤ ، ٧٥٣٤٢ ، ٧٥٣٢٤ ، ٧٥٣٤٢ ، ٣٢٤ + ٧٠٠٠ ، ٣٢٤ + ٥٠٠٠ ، ٩٩٩

٩٩٩ ، ٥٣٢٤ ، ٧٣٢٤ ، ٧٥٣٢٤ ، ٧٥٣٤٢

٢) قارن :

$$6 \text{ ع} + 8 \text{ م} \quad \overset{860}{}$$



$$60 + 8000 \quad \overset{8060}{}$$

القيمة العددية للرقم ٠ فى العدد ٢٠٤٣



ب- القيمة العددية للرقم ٠ فى العدد ٤٦٦٠

$$0 + 8 \quad \overset{8}{}$$



$$0 \times 8 \quad \overset{0}{}$$

$$2220$$



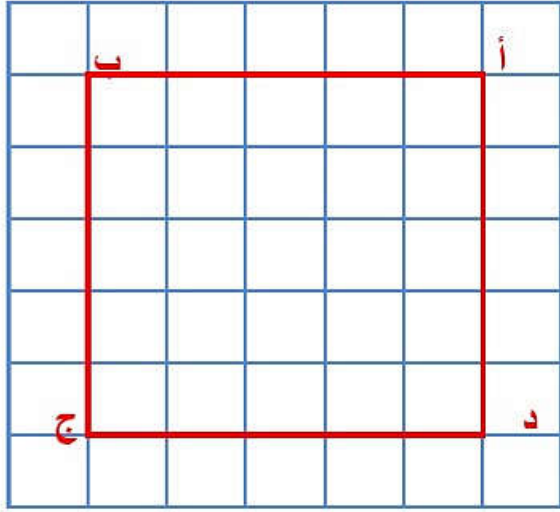
د- ٢ الاف ، ٢مئات ، و اثنان $\overset{2202}{}$

$$6 \times 9 \quad \overset{54}{}$$



$$9 \times 6 \quad \overset{54}{}$$

السؤال الرابع:



١) باستخدام الشبكة التربيعية ارسم المربع أب ج د

حيث أب = ه وحدة ثم اكمل :

• الاضلاع هي أب، بج، ج د، د أ

• بج = ه سم ، ج د = ه سم

٢) دائرة حول الأشكال المتطابقة :

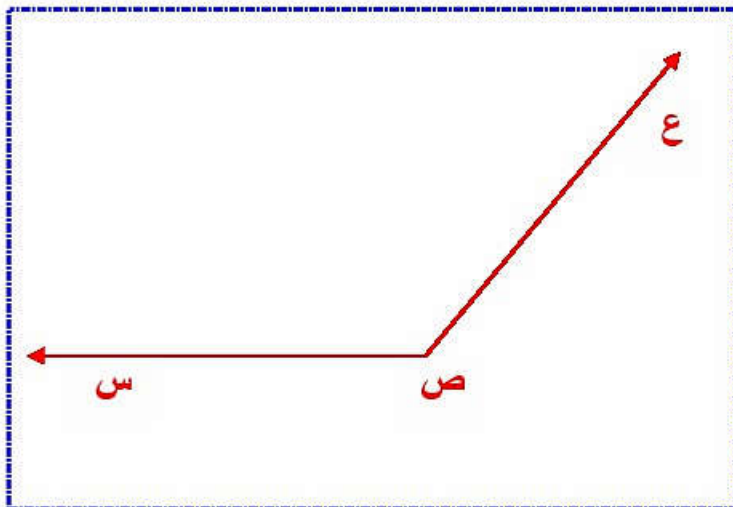


٣) ارسم ص ع و التي قياسها ١٣٠° ثم اكمل :

• نوع الزاوية هو منفرجة

• اضلاع الزاوية هما ص س، ص ع

• رأس الزاوية هو ص



إجابة نموذج اختبار (٢)

السؤال الأول :

أ- اكمل.

أ-

$$\begin{array}{r} 64\ 582 \\ - 45\ 896 \\ \hline 18\ 686 \end{array}$$

ب- اكمل

• $63\ 425 = 4\text{م.}$ ، 63ف. ، 25آ

• الكره لديها صفر قاعده

• العدد الواقع بين $4\ 819$ ، $4\ 820$ ، $4\ 821$

• $24 = 8 \times 3$

• قياس الزاويه المستقيمه هو 180°

• $1043 + 6321 = 6321 + 1043$

• $23005 = 20\text{م.}$ ، 5آ ، 5ف. ، 23005

• $8 + 60 + 500 + 4000 = 4568$

• (استخدم حساب عقلي) $42220 = 1 + 10000 + 32219 = 10001 + 32219$




السؤال الثاني:

أ- رتب تصاعدياً :

١٠٠٠٠ ، (٥٦٩ + ٢٠٠٠) ، اصغر عدد مكون من ٤ ارقام مختلفين ، ٩٨٧٦ ، ٩٩٩

٩٩٩ ، ١٠٢٣ ، ٢٥٦٩ ، ٩٨٧٦ ، ١٠٠٠٠

ب - اختار مما بين القوسين :

- أكبر عدد مكون من خمس ارقام مختلفين هو
(٩٨٧٦٥ - ٥٦٧٨٩ - ١٠٢٣٤)
- اربعون الفاً ومائتان وستون.....
(٤٠٢٦٠ - ١٤٢١٦ - ٤٠٢١٦)
- أ ب =
(قطعة مستقيمة - شعاع - خط مستقيم)
- ٤٨ ÷ ٦ = ٨ ، ٨ تسمى
(المقسوم - المقسوم عليه - خارج القسمة)
-
( ،  ، )

السؤال الثالث:

أ- ادخرت مني ٢٥٥ قرشاً وادخرت اختها ساره ٢٥٧٥٠ قرشاً . ما هو الفرق بينهما ؟

$$\underline{٢٥٥ \text{ قرشاً} - ٢٥٧٥٠ = ٨٥٠٥ \text{ قرشاً}}$$

ب - قارن :

- | | | |
|--|-------------------------------------|---|
| • اصغر عدد مكون من ٤ ارقام
<u>١٠٠٠٠</u> | <input type="text" value="<"/> | • قيمه ١ في ١٠٢٣٤
<u>١٠٠٠٠</u> |
| • قياس الزاويه القائمه
<u>٥٩٠</u> | <input type="text" value=">"/> | • قياس الزاويه الحاده > ٥٩٠
<u>الزاوية الحادة > ٥٩٠</u> |
| • عدد القواعد في المكعب
<u>٦</u> | <input type="text" value="<"/> | • عدد احرف المنشور
<u>٩</u> |
| • ٨×٨
<u>٦٤</u> | <input type="text" value=">"/> | • ٧×٦
<u>٤٢</u> |
| • اكبر عدد مكون من
٥ ، ٤ ، ٠ ، ٠ ، ٧
<u>٧٥٤٠</u> | <input type="text" value="<"/> | • اصغر عدد مكون من
٥ ، ٧ ، ٠ ، ٠ ، ٤ ، ٢
<u>٢٠٤٥٧</u> |
| • قيمه الصفر في ٦٠٣٥
<u>٠</u> | <input "="" type="text" value="="/> | • قيمه الصفر في ٦٣٠٥
<u>٠</u> |
| • ٥×٢
<u>١٠</u> | <input "="" type="text" value="="/> | • $٤ \div ٤٠$
<u>١٠</u> |

السؤال الرابع :

قس الزاوية س ع ص ، ثم اكمل :

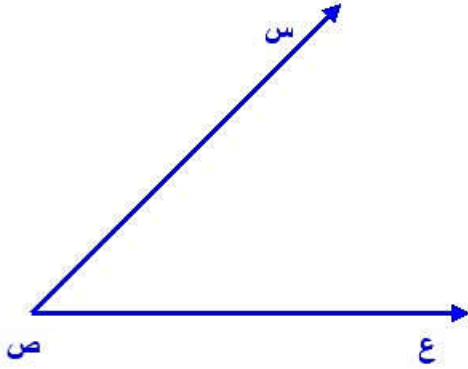
أ- نوع الزاوية : زاوية حاده

ب- اسم الزاوية : س ص ع ، ع ص س ، ص ع

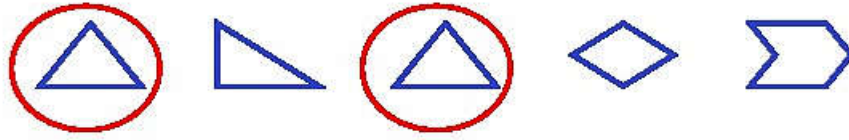
ج- أضلاع الزاوية : ص س ، ص ع

د- رأس الزاوية : ص

هـ- قياس الزاوية : ٥٤٥



٣) ضع دائرة حول الأشكال المتطابقة :



السؤال الخامس :

(١) ارسم المستطيل أ ب ج د باستخدام الشبكة التربيعية

حيث أ ب = ٥ وحدات ، ب ج = ٣ وحدات ثم أجب :

(أ) كل ضلعان متقابلان متساويان في الطول .

ب الأضلاع هي أ ب ، ب ج ، ج د ، د أ ،

(ج) أ ب = ج د ، ب ج = د أ

(٢) أكمل :

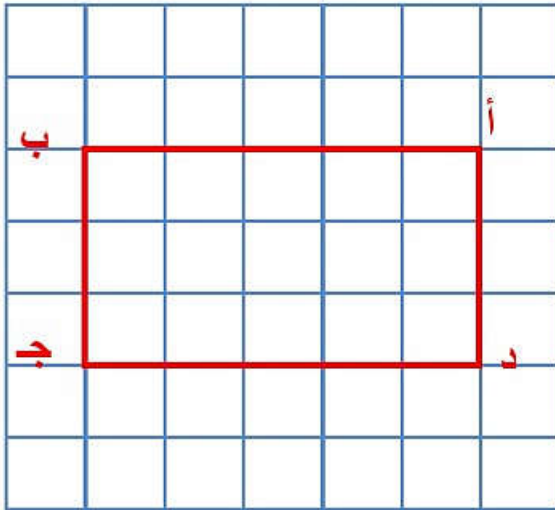
١- العدد التالي للعدد ٨٧٩٩٩ هو ٧٨٠٠٠

٢- ٢٣٥٦ ، ٣٤٥٦ ، ٤٥٥٦ ، ٥٦٥٦ ، ٧٦٥٦

٣- أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو ٩٩٩٩٩

٤- ٣٠٣٠ ← ثلاثة آلاف وثلاثون (اكتب بالحروف)

٥- ٩٠٠٠ = ٩٧٩٧ - ٧٩٧





رياضيات

(٣) من أنا :

- أنا أملك ٣ أوجه مستطيلة منشور

- أنا أملك ٦ أوجه مربعة مكعب

- أنا أملك ٤ رؤوس هرم ثلاثي

- أنا أملك ٥ رؤوس هرم رباعي

- أنا لا أملك قاعدة كرة

إجابة نموذج اختبار (٣)

السؤال الاول :-

أ- أوجد: أ-

$$\begin{array}{r} 9191 \\ 71817 + \\ \hline 81008 \end{array}$$

ب-

$$\begin{array}{r} 6 \\ 6 \times \\ \hline 36 \end{array}$$

ج-

$$\begin{array}{r} 24059 \\ 7830 - \\ \hline 16229 \end{array}$$

د-

$$\begin{array}{r} 9 \\ 45 \\ 5 \end{array}$$

ب- أكمل :

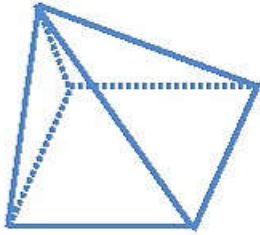
الشكل المقابل يسمى **هرم رباعي**

ويحتوى على ٤ أوجه

٨ حرف

٥ رؤوس

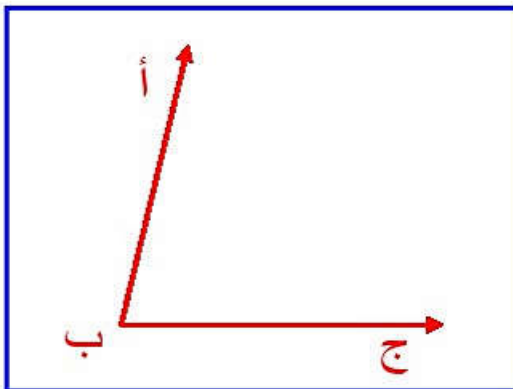
١ قاعدة



السؤال الثانى :-

١) ارسم الزاوية $\angle أ ب ج > = 80^\circ$ ثم اكمل:

- إسماء الزاوية $\angle أ ب ج >$ ، $\angle ج ب أ >$ ، $\angle ب$
- رأس الزاوية ب
- اضلاع الزاوية ب أ ، ب ج
- نوع الزاوية **حادة**



(٢) رتب ترتيباً تنازلياً :

٢٠ الف ، ٣٩٨٧ ، (٢٠٠٠ - ١٢٣٤) ، (اكبر عدد مكون من ٥ ارقام)

٩٩٩٩٩ ، ٢٠٠٠٠ ، ٣٩٨٧ ، ٧٦٦

(٣) اختر الاجابة الصحيحة :

(١١٢١ ، ١١١٢٠ ، ١١٠١٢)

أ- احدى عشر الفا واثنى عشر =

(٢٩٩٩٩ ، ٣٠٠٠٠ ، ٢٩٩٩)

ب- $٤٥٢ - ٣٤٥٢ < \dots\dots\dots$

(المقسوم - المقسوم عليه - خارج القسمة)

ج- $٣٠ \div ٣ = ١٠$ ، ٣٠ تسمى

(٥ ، ٦ ، ٤)

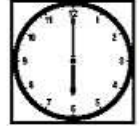
د- هناك رأس فى الهرم الثلاثى.

(١٧ ، ٦٩٢ ، ٦٩٠٢)

هـ- $٦ + ٠ + ٩ + ٢ = \dots\dots\dots$

(مستقيمة ، حادة ، منفرجة)

و- نوع هذه الزاوية هو



السؤال الثالث

(١) أكمل :-

أ- ٦٣٤٥٦ ، ٥٣٤٥٦ ، ٤٣٤٥٦ ، ٣٣٤٥٦ ، ٢٣٤٥٦ (أكمل بنفس التسلسل)

ب- ٧٠٠٠٠ + ٥٠٠٠ + ٦٠٠ + ٢١ = ٧٥٦٢١

ج- ٧٠٠٥٦ = ٧٠٠٠٠ + ٥٦

(٨٧٩٩٩ = ١ - ٨٨٠٠٠)

د- العدد السابق للعدد ٨٨٠٠٠ هو ٨٧٩٩٩

هـ- المنشور له قاعدتين مثلثتين .

و- $١٢٣٤٥ = ١٠٠١ + ١٢٣٤٥ = ١ + ١٠٠٠ + ١٢٣٤٥$ (أكمل باستخدام الحساب العقلى)

(٢) على معة ٥٦٣٢١ جنيها ، اشترى فستان وحذاء وساعة بمبلغ ١٦٧٢ جنيها .

فكم تبقى معة ؟ الباقى معه = ٥٦٣٢١ - ١٦٧٢ = ٥٤٦٤٩ جنيها

السؤال الرابع

(١) ضع علامة (✓) او (×) :

- المكعب و متوازي المستطيلات مختلفان في عدد الرؤوس (×)
- أب أب ب ب ب ب أب ب (في نفس التسلسل) (×)
- قياس الزاوية الحادة $< 90^\circ$ (×)
- قياس هذه الزاوية هو 120° ← → (×)
- في المربع كل ضلعين متقابلين متساويين (✓)

(٣) أكمل:

ح- $3567 + 2189 = 2189 + 3567$

خ- $(2156 + 5632) + 5389 = 2156 + (5632 + 5389)$

د- $73505 = 73 \text{ ف } 505$ ، آ

ح- $5 = 7 \div 35$

ذ- $48 = 6 \times 8$

خ- $40 = 8 \times 5$

ر- $3 = 8 \div 24$

السؤال الخامس: قارن :

قيمة الرقم ٨ في العدد ٨٠٠

=

أ- قيمة الرقم ٨ في العدد ٢٨٧٦

٥٠٠، أ، ٥٠ م

>

ب- ٥٠، أ، ٥٠ ع

٩٠، > الزاوية المنفرجة $> 180^\circ$
قياس الزاوية المنفرجة

>

ج- قياس الزاوية الحادة $> 90^\circ$
الزاوية الحادة

$29222 + 17233$

=

د- $17233 + 29222$

أكبر عدد مكون من ٤ أرقام ٩٩٩٩

<

هـ- أصغر عدد مكون من ٥ أرقام ١٠٠٠٠

٤ آلاف

=

و- ٤٠٠ عشرات ٤٠٠٠

إجابة نموذج اختبار (٤)

السؤال الاول :

أوجد الحل :

$\begin{array}{r} 3737 \\ 7373 + \\ \hline 11110 \end{array}$	<p>ج -</p> $\begin{array}{r} 11110 \\ 3737 - \\ \hline 7373 \end{array}$	<p>ب -</p> $\begin{array}{r} 6000 \\ 36475 - \\ \hline 23525 \end{array}$
	<p>أ -</p> $\begin{array}{r} 3562 \\ 1873 + \\ \hline 5435 \end{array}$	

د - $67.049 = 67$ ف، 49 آ، 0 م

هـ - $15 = 5 \times 3$

و - $(8315 + 3569) + 57215 = 8315 + (3569 + 57215)$

ز - $9 + 60 + 300 + 2000 = 2369$

ح - $3 = 9 \div 27$

ط - ٢ آلاف = ٢٠٠ عشرات عشرات

ك - العدد التالي للعدد ١٩٩٩٩ هو ٢٠٠٠٠

السؤال الثاني :

أ - ضع علامه (\checkmark) او (\times) :

- كل الاضلاع في المستطيل متساويه (X)
- قيمه المكانيه للصفر في العدد ١٠٣٤ هو صفر (X)
- $40623 = 623 + 4000$ (X)
- الهرم الثلاثي لديه ٥ رؤوس (X)
- اصغر عدد مكون من ٥ ارقام هو ١٢٣٤٥ (X)
- أي زاوية لها رأسين (X)

رأس واحد

ب - كان مع نادر ٧٦ ٣٢١ جنيهاً ، اشترى حذاء بقيمة ٢١٥ جنيهاً وسروال بقيمة ١٠٥٠

جنيهاً ماذا تبقي معه ؟

$$\text{لقد دفع} = ١٠٥٠ + ٢١٥ = \underline{١٢٦٥} \text{ جنيهاً}$$

$$\text{ماذا تبقي معه} = \underline{٧٦٣٢١} - ١٢٦٥ = \underline{٧٥٠٥٦} \text{ جنيهاً}$$

ج - كون اكبر عدد ممكن من الارقام ١ ، ٩ ، ٦ ، ٠ ، ٣ : ٩٦٣١٠

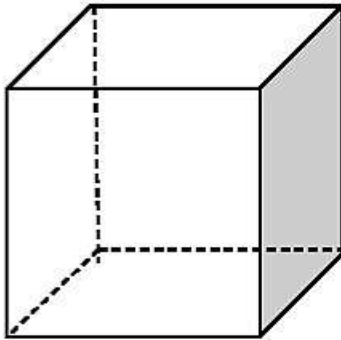
$$\text{د -} \underline{٨٣٥٦} + ٢٥٧٩ = ٢٥٧٩ + ٨٣٥٦$$

السؤال الثالث :

أ- رتب تنازلياً :

٦٦ مئات ، ٢٢ الاف ، ٤٤ عشرات ، ١١١ مئات

٢٢٠٠٠ ، ١١١٠٠ ، ٦٦٠٠ ، ٤٤٠



ب- المجسم المقابل هو : المكعب

• عدد الواجهه = ٦

• شكل القواعد هو: مربع

• عدد الحواف = ١٢

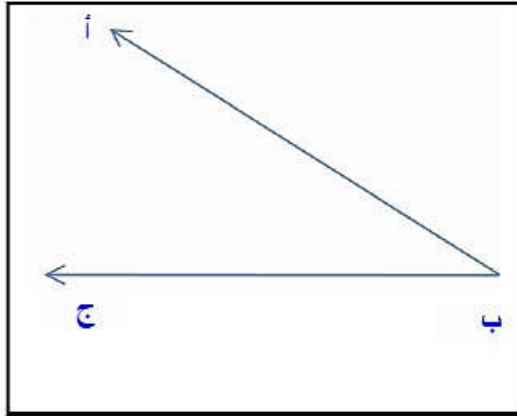
• عدد الرؤوس = ٨

ج- ٩٦٠٦٠ ستة و تسعون ألفاً وستون (اكتب بالحروف)

د- (أكمل بنفس النمط)

هـ- ٧٧٢٣٥ + ٩٩٩ = (١٠٠٠ + ٧٦٢٣٥) - ١ = ٧٧٢٣٤ (أكمل باستخدام الحساب العقلي)

السؤال الرابع :



أ- ارسم الزاوية أ ب ج = ٣٥° ، ثم اكمل :

١- نوع الزاوية هو : زاوية حاده

٢- اسم الزاوية: > ا ب ج ، > ج ب ا ، > ب

٣- ذراعي الزاوية هما : ب ا و ب ج

٤- رأس الزاوية هو : ب

ب- اختر مما بين القوسين :

١- (○ - ○ - ○) الاشكال المتطابقه هي

(٦٠٣١٢ - ٦٠٤٢ - ٦٣١٢)

(٣٢٠٨ - ٣٢٩٨ - ٣٢٩٩)

(المقسوم - المقسوم عليه - خارج القسمة)

٢- = ١٢ ، ع ٣ ، ف ٦

٣- العدد يأتي قبل العدد ٣٢٠٩

٤- ٢٤ ÷ ٨ = ٣ ، ٣ تسمى

السؤال الخامس :

• ضع < او > او = :

$$٧٣٢٥ + ٦٣٦٢$$

>

عدد الحواف في الهرم الثلاثي

<

قيمه الرقم ٨ في العدد ٨٠٠٠

=

٥٠ ، ف ٥٠ ، آ ٥٠

<

اكبر عدد مكون من ٥ ارقام مختلفين

>

$$٦٣٦٢ + ٧٢١٥$$

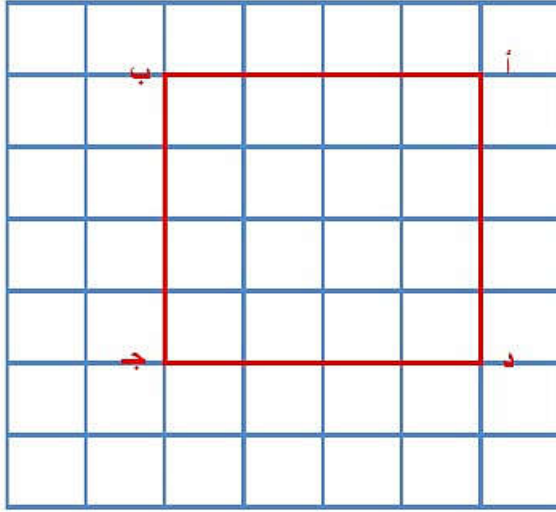
ج- عدد الحواف في الهرم الرباعي

خ- قيمه الرقم ٨ في العدد ٨٠٠١

د- ٥٠ ، ف ٥٠ ، ع ٥٠

ذ- اصغر عدد مكون من ٥ ارقام مختلفين

السؤال السادس :



ارسم المربع أ ب ج د حيث أ ب = 3 وحدات

ثم أجب على الأسئلة الآتية :

(أ) يحتوى على 4 أضلاع .

(ب) الأضلاع هي أ ب ، ب ج ، ج د ، د أ

(ج) جميع أطوال أضلاعه متساوية في الطول

(د) طول ب ج = 2 وحدات

إجابة نموذج امتحان (٥)

السؤال الأول :

(٣) أكمل:

$$\begin{array}{r} 90000 \\ 34067 + \\ \hline 00433 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 00433 \\ 34067 + \\ \hline 90000 \end{array}$$

(ج)

$$\begin{array}{r} 78094 \\ 29478 - \\ \hline 48616 \end{array}$$

(ب)

$$\begin{array}{r} 06789 \\ 27907 + \\ \hline 84746 \end{array}$$

(أ)

د- $04368 = 043 \times م$ ، $6 \times ع$ ، $8 \times أ$

و- أكمل بنفس التسلسل:

..... ، 7694 ، 7638 ، 7672 ، 7661

ل- القيمة المكانية ٩ في العدد ٣٢٩ هي **أحاد**

م- $8471 > 3106 + 5210$

ن- $04 = 8 \times 7$

ي- $9 = 4 \div 36$

(عقليا)

ط- $2791 = 1 - 100 + 2692 = 99 + 2692$

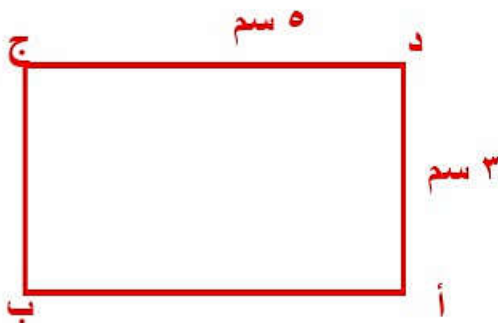
باستخدام المنقلة ارسم المستطيل أ ب ج د

حيث أ ب = ٥ سم ، ب ج = ٣ سم ثم أكمل :

الأضلاع هي $\overline{أ ب}$ ، $\overline{ب ج}$ ، $\overline{ج د}$ ، $\overline{د أ}$

$\overline{أ ب} = \overline{ج د}$ = ٥ سم

$\overline{ب ج} = \overline{د أ}$ (\times) (ضع \checkmark أو \times)



السؤال الثاني:

(١) ضع ✓ أو ✗:

- أ- نوع الزاوية ل م ن = ٤٥° منفرجة (✗)
 ب- أكبر عدد مكون من ٤ أرقام هو ٩٨٧٦ (✗)
 ج- ٢٩٩٩ العدد التالي لـ ٣٠٠٠ (✗)
 د- ١٦ ÷ ٢ = ٨ ، ١٦ تسمى المقسوم (✓)
 هـ- قيمة العدد صفر في الرقم ٣٠٥١ هي مائة (✗)

(٢) اكتب بالحروف:

ثلاثة آلاف وواحد

..... = ٣٠٠١

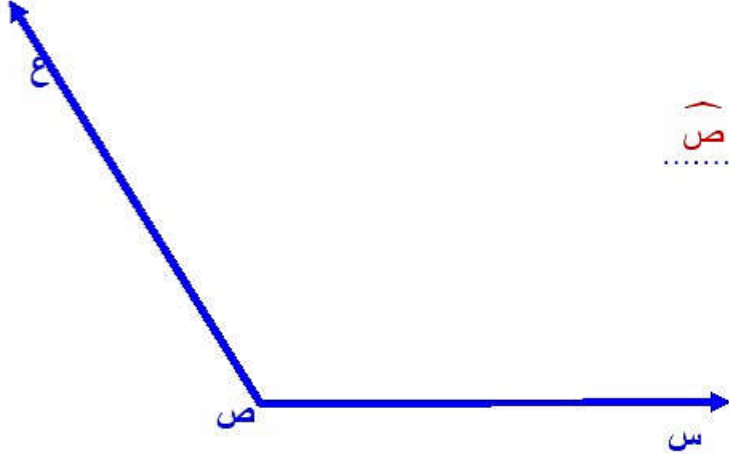
(٤) ضع دائرة حول الأشكال المتطابقة:



السؤال الثالث:

(١) ضع < ، > أو = :

- | | | |
|----------------------|---|-----------------------------------|
| ٩٣٢١ | | ٨٦٧٩ |
| ٣٢١ + ٩٠٠٠ | > | ٣٢١ - ٩٠٠٠ أ- |
| ٥٠٠٢ | = | ٥٠٠٢ العدد التالي لـ ٥٠٠١ ب- |
| العدد السابق لـ ٥٠٠٣ | < | ٨ عدد رؤوس المكعب ج- |
| عدد رؤوس المنشور | > | ٢٤٣ د- ٢ م ، ٣ أ ، ٤ ع |
| ٤٠٢٠٣ | > | ١٠٠٠ و- أصغر عدد مكون من ٤- أرقام |
| ١٠٢٣ | = | هـ- ٦٧٣٢١ + ٨٣٥٦ |
| ٦٧٣٢١ + ٨٣٥٦ | = | |



(٢) قم بقياس الزاوية $\widehat{ص ع ص}$ ثم أكمل:

- إسم الزاوية: $\widehat{ص ع ص}$ ، $\widehat{ع ص س}$ ، $\widehat{ص ع ص}$
- الأضلاع $\widehat{ص ع ص}$ و $\widehat{ص س ع}$
- القياس 120°
- النوع الزاوية منفرجة

(٣) ناتسي معها ٢٠٣٤٥ جنيها أعطت أخوها ٢٠٠٠٠ جنيها فكم تبقى معها؟


..... ماتبقى معها = $20345 - 20000 = 345$ جنيها

السؤال الرابع:

(١) رتب تصاعديا :

٩٨٧٦ ، ٩٢١٣ ، ٩٣١٢٢ ، ٣٩٣٩٣ ، ٩٢١٠٠ ، ٩٢١٣ ، ٩٨٧٦ ، ٣٩٣٩٣ ، ٩٢١٠٠ ، ٩٣١٢٢

(٢) إختار الإجابة الصحيحة:

- أ- ١٣ ، ١٣٥ ، (١٣٦ - ١٣ - ١٣٥٧)
- ب- $7 + 0 + 2 + 1 = \dots$ (١٠ - ١٢٠٧ - ٢٠١٧)
- ج- الشكل الآتي  هو (الهرم الثلاثي - المنشور - المخروط)
- د- $\widehat{ب أ ج}$ و $\widehat{ب ج أ}$ هما ضلعا الزاوية (ب ج أ - ب أ ج - أ ب ج)
- هـ- إذا كان قياس الزاوية 105° تكون (منفرجة - مستقيمة)
- و- هو العدد الأقرب للعدد ٤ (صفر - ١٠)



رياضيات

السؤال الخامس :

(١) كون أصغر رقم مكون من الأعداد الآتية :

٤٠٥٨ ؟ ٨ ، ٤ ، ٠ ، ٥

(٢) نرمين اشترت ٩ أقلام سعر القلم الواحد ٦ جنيهاً ، فكم جنيهاً دفعت ؟

دفعت ٩ × ٦ = ٥٤ جنيهاً

(٣) = ١٣٢١ + ٦٣٥١

(١٠٠٠ + ٣٠٠ + ٢٠ + ١) + (٦٠٠٠ + ٣٠٠ + ٥٠ + ١)

(١٠٠٠ + ٦٠٠٠) + (٣٠٠ + ٣٠٠) + (٢٠ + ٥٠) + (١ + ١) =

٧٠٠٠ + ٦٠٠ + ٧٠ + ٢ =

٧٦٧٢ =