

MATEMÁTICAS – 4º de E.P.

Buenos días a todos/as:

Hoy, miércoles 27, vamos a corregir los ejercicios de polígonos que hemos hecho en las dos sesiones anteriores.

Es muy conveniente que revises despacio y ¡fijándote! en cada respuesta, así lo recordarás para siempre.

POLÍGONOS

Dibuja un polígono de cuatro lados y escribe los elementos donde corresponda



Escribe el nombre de los siguientes polígonos, atendiendo al número de lados. (no tienes que dibujarlos)

1	2	3	4	5	6
1. CUADRILÁTERO	3. HEXÁGONO	5. PENTÁGONO	2. DECAÓGONO	4. HEPTÁGONO	6. OCTÓGONO

Clasifica los triángulos según:

• sus lados	ISÓSCELES	ESCALENO	EQUILÁTERO
• sus ángulos	ACUTÁNGULO	RECTÁNGULO	ACUTÁNGULO

Recuerda el resultado de la suma de los tres ángulos de la escuadra y del cartabón. Da igual la forma del triángulo, siempre suman lo mismo.

Entonces, ¿cuánto suman los tres ángulos de un triángulo?180°.....

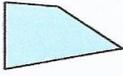
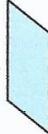
Dibuja el triángulo que tú quieras y calcula su perímetro (lo que mide a su alrededor)

El mío es este



$$4 + 3 + 3,5 = 10,5 \text{ cm}$$

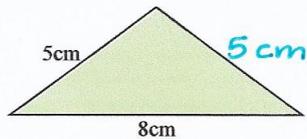
□ Clasifica los cuadriláteros.

1	2	3	4	5	6
					
1. TRAPEZOIDE	2. ROMBO	3. TRAPECIO 2 lados paralelos	4. CUADRADO iguales 4 lados y 4 ángulos	5. ROMBOIDE	6. RECTÁNGULO

RECUERDA: El perímetro de un polígono es lo que mide a su alrededor.
Se calcula sumando la medida de todos sus lados

□ El lado de un triángulo equilátero mide 12 cm. ¿Cuánto mide su perímetro? R: ... **36 cm** ...
CÓMO TIENE 3 LADOS IGUALES $12 \times 3 = 36 \text{ cm}$

□ Calcula el perímetro del siguiente polígono. ¡Fíjate bien! → ES UN TRIÁNGULO ISÓSCELES



$$5 + 5 + 8 = 18 \text{ cm}$$

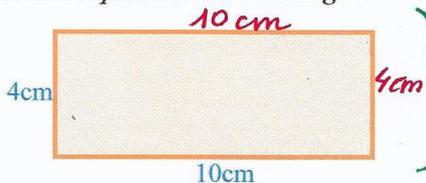
□ El perímetro de un rombo es de 28 cm. ¿Cuánto mide cada lado de ese rombo?

CÓMO TIENE 4 LADOS IGUALES

$$\begin{array}{r} 28 \\ 0 \\ \hline 7 \end{array}$$

R: **LADO ES 7 cm**

□ Calcula el perímetro del rectángulo R: ... **28 cm** ...



4 LADOS

$$4 \text{ cm} + 10 \text{ cm} + 4 \text{ cm} + 10 \text{ cm}$$

TOTAL 28 cm

- Si habéis hecho la corrección como os aconsejé os merecéis hacer tan solo:



“ 2 divisiones ”

PREPARADOS / AS ????

DIVISIONES

$$24680 \overline{) 92}$$

PRUEBA

$$29652 \overline{) 74}$$

¿Exacta o entera?

¿Por qué?

AQUÍ **TERMINAMOS** por hoy,...

¡Hasta



mañana!

