

MATEMÁTICAS – 4º de E.P.

Buenos días a todos/as:

Hoy, lunes día 25, empezamos una nueva semana, y la mejor forma es corrigiendo “RECTAS y ÁNGULOS”, muy fácil si recuerdo los nombres.

RECTAS

Dibuja un segmento de 7cm y escribe como se representa. (consulta en la libreta)



Escribe las siguientes frases correctamente:

- Un punto divide una recta en dos **semirrectas**
- Un **segmento** es una parte de recta entre dos puntos

Completa con la palabra adecuada.

- Las rectas que se cortan formando cuatro ángulos rectos se llaman **perpendiculares**
- Las rectas que se cortan formando dos ángulos obtusos y dos agudos se llaman **oblicuas**
- Las rectas que nunca se cortan se llaman **paralelas**

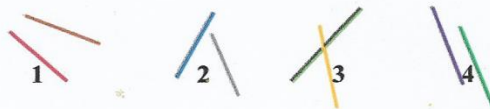
Escribe qué rectas son paralelas

1 - 2 - 4



Escribe qué rectas son oblicuas

1 - 2 - 3

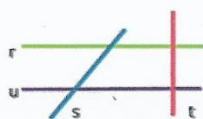


Escribe qué rectas son perpendiculares

3



Dibuja las rectas y contesta con las palabras: paralelas - perpendiculares - oblicuas



r y s son **oblicuas**
u y t son **perpendiculares**
s y t son **oblicuas**

r y t son **perpendiculares**
r y u son **paralelas**
u y s son **oblicuas**

ÁNGULOS

□ Escribe el nombre de cada uno de los ángulos

NULLO

RECTO

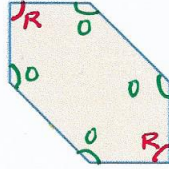
LLANO

COMPLETO

OBTUSO

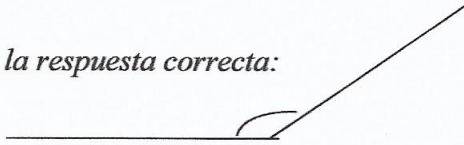
AGUDO

□ Pon una **R** en los ángulos rectos,
una **A** en los agudos
y una **O** en los obtusos



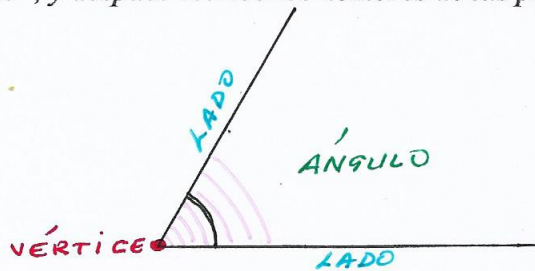
¡No tiene ángulos agudos!

□ Elige la respuesta correcta:

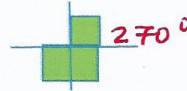
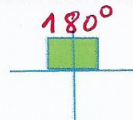
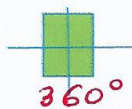
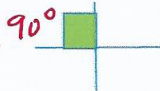


Este ángulo puede medir 140°

□ Dibuja un ángulo de 60°, y después escribe los nombres de las partes de un ángulo.



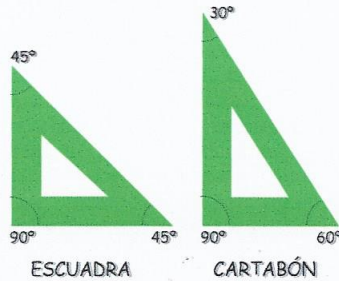
□ Escribe cuántos grados mide en cada caso la parte coloreada.



□ Te voy a presentar a la escuadra y al cartabón,

Los tres ángulos de la escuadra suman en total 180°

$$\begin{array}{r} 90^\circ \\ + 45^\circ \\ + 45^\circ \\ \hline 180^\circ \end{array}$$



Los tres ángulos del cartabón suman en total 180°

$$\begin{array}{r} 90^\circ \\ + 30^\circ \\ + 60^\circ \\ \hline 180^\circ \end{array}$$

Revisa bien lo que acabo de corregir para que no queden conceptos dudosos

➤ Entonces, seguiremos con el repaso, y haremos:



“POLÍGONOS”

- Lee con mucha atención antes de empezar a resolver.
- Deja cinco cuadrados desde el último ejercicio y empieza con los ejercicios de hoy.

¡¡¡¡¡Mucho ánimo y vamos a empezar!!!!

PREPARADOS / AS ????

POLÍGONOS


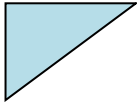
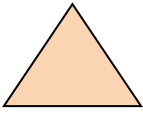
Dibuja un polígono de cuatro lados y escribe los elementos donde corresponda

lado – diagonal – vértice – ángulo

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

1	2	3	4	5	6
1.		3.		5.	
2.		4.		6.	

Clasifica los triángulos según:

			
• sus lados			
• sus ángulos			

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?

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

AQUÍ **TERMINAMOS** por hoy,...

¡Hasta



mañana!

