

ÁREA: MATEMÁTICAS / PRUEBA DIAGNÓSTICA / 4TO GRADO

¡VAMOS A RECORDAR JUNTOS!

NOMBRE _____ APELLIDO _____

MEDITACIÓN: Confía en el Señor de todo corazón, y no en tu propia inteligencia. Reconócelo en todos tus caminos, y él allanará tus sendas. (Proverbios 3:5-6)

Observa los gráficos y escribe la fracción que representa. Ejemplo:



Completo la tabla escribiendo el número de lados, vértices y ángulos que tienen las siguientes figuras:

Lados				
Vértices				
Ángulos				

Analizo el calendario de agosto, leo la situación, verifico la hora en el reloj y contesto las preguntas.

El domingo 2 de agosto le comunicaron a Paúl que tendrían una salida de observación el 4to. sábado de agosto.



* Si sale de la institución a las 9:30 am y el viaje dura 2 horas ¿a qué hora llegará al lugar de observación?

* Si el viaje de retorno inicia a las 4:00 de la tarde, ¿a qué hora llegará a la institución?

* ¿Qué día viajará Paúl a la salida de observación?

Completa los espacios en blanco.

$2 \times 3 = \square$	$3 \times 5 = \square$	$4 \times 3 = \square$	$5 \times 4 = \square$
$2 \times 5 = \square$	$3 \times 7 = \square$	$4 \times 5 = \square$	$5 \times 9 = \square$
$2 \times 8 = \square$	$3 \times 9 = \square$	$4 \times 8 = \square$	$5 \times 6 = \square$
$2 \times 4 = \square$	$3 \times 8 = \square$	$4 \times 6 = \square$	$5 \times 5 = \square$

* Al asistir a una fiesta observé que había 345 personas que comieron durante toda la noche un total de 24 bocaditos cada una. ¿Cuántos bocaditos se consumieron en la fiesta?

Datos	Operación	Resultado

* Si el corazón de una persona late a razón de 75 pulsaciones por minuto y mueve 56 litros de sangre, ¿cuántos gramos de sangre mueve por día?

Datos	Operación	Resultado

- * Una compañía de aviación transporta 250 pasajeros en cada vuelo. Si realiza 5 vuelos diarios, 6 días a la semana, ¿cuántas personas podría transportar en total?

Datos	Operación	Resultado

: En la siguiente operación tenemos el dividendo y el divisor vamos a hallar los cocientes

$$25 \div 5 = \underline{\quad}$$

$$81 \div 9 = \underline{\quad}$$

$$24 \div 8 = \underline{\quad}$$

$$32 \div 8 = \underline{\quad}$$

Resuelve los siguientes problemitas.

- * Rosa tiene 55 zanahorias y quiere guardarlas en cajas con 5 zanahorias cada una. ¿Cuántas cajas necesitará? ¿Cuántas zanahorias le sobrarán?
- * Debemos repartir 84 pasajeros en 7 botes. ¿Cuántos pasajeros van en cada bote? ¿Sobrarán pasajeros?