



## DISEÑO DEL SERVICIO

Código: M2- FOR05

Versión: 02 de  
septiembre de 2018

## GUIA DE NIVELACIÓN II PERÍODO

Año escolar:  
2020 - 2021

Docente: Ivonne Azeneth  
Cabrera Benavides

Asignatura: Matemáticas

Grado: 4Tº

Periodo: III

Mes: Abril

**BETHLEMITAS YO ME CUIDO, TÚ TE CUIDAS,  
TODOS NOS PROTEGEMOS**



1. Realiza las siguientes divisiones, con su respectiva prueba.

$$7.484 \div 6 =$$

$$3.984 \div 8 =$$

$$985 \div 35 =$$

$$5.602 \div 62 =$$

2. Completa la tabla.

DIVISIÓN	DIVIDENDO	DIVISOR	COCIENTE	RESIDUO
$46 \div 7$	46	7	6	4
$81 \div 9$				
$35 \div 5$				
$54 \div 2$				
$42 \div 3$				

### RESUELVE LOS PROBLEMAS REGISTRANDO LOS DATOS, OPERACIÓN Y RESPUESTA

3. En la biblioteca del colegio hay 567 libros en total colocados en 6 estantes. Sabiendo que cada estantería tiene el mismo número de libros, calcula cuántos libros hay en cada estantería.

Análisis o datos:

Operación:

Respuesta:

4. De excursión por el bosque, recogimos 134 moras, que gastamos por completo haciendo pasteles. Si pusimos 4 moras en cada pastel, ¿cuántos pasteles de moras hicimos?

Análisis o datos:

Operación:

Respuesta:

5. Pablo es conductor de autobús. Me ha dicho que en cada viaje hace 2.840 kilómetros y que viaja a una velocidad media de 62 kilómetros por hora. ¿Cuánto tiempo tarda en hacer su recorrido?

Análisis o datos:

Operación:

Respuesta:

### PARA EL SIGUIENTE EJERCICIO TEN EN CUENTA LOS CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD

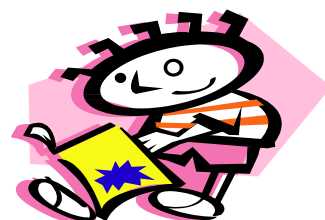
6. Completa los espacios en blanco adecuadamente.

\*Si un número termina en cero o cifra par entonces será siempre divisible por \_\_\_\_\_

\*Si un número termina en cero o cifra 5 entonces será siempre divisible por \_\_\_\_\_

Relacione ambas columnas con una flecha:

- 4.125                      divisible por 2
- 81.423                    divisible por 3
- 26.132                    divisible por 5



7. Colocar verdadero (V) o falso (F) según corresponda:

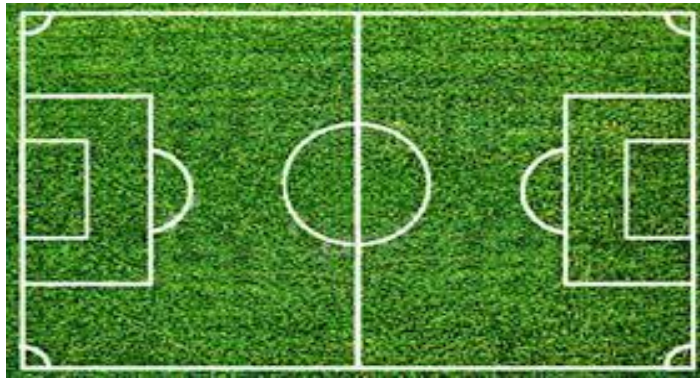
- A. El número 4.624 es divisible por 25. (    )
- B. El número 500 es divisible por 4.     (    )
- C. El número 234 es divisible por 6.     (    )

8. En el siguiente espacio realiza un mapa conceptual con la clasificación de los sólidos o cuerpos geométricos.



9. Samuel corre todas las mañanas alrededor de la cancha, si él da tres vueltas a la cancha, ¿cuántos metros recorre Camilo y cuál es el perímetro del de la cancha?

40 metros



84 metros

10. Mi abuelito quiere cercar su terreno con dos vueltas de alambre. ¿Cuántos metros de alambre necesita en total para cercar su terreno?

