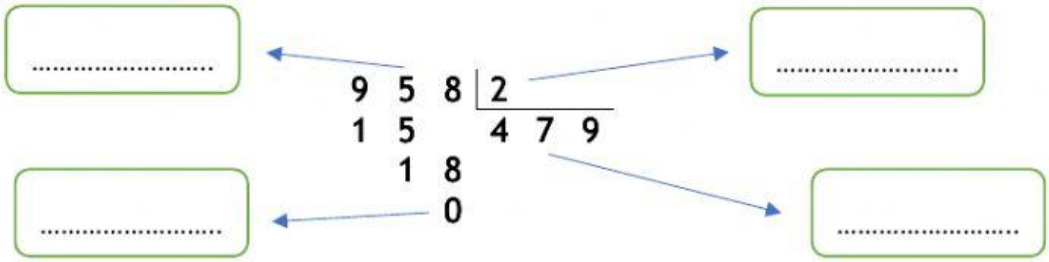
Nombre: ..... Fecha: ..... Curso: .....

1. ¿Cómo se llaman los términos de la división?



2. Calcula las siguientes operaciones y selecciona las que sean exactas.

9 3 6 0 | 3

7 3 9 4 | 5

8 1 8 4 | 8

3. Ana tiene una máquina que fabrica chucherías. Para su cumpleaños, quiere darle una chuchería a cada uno de sus 27 compañeros de clase.

a) Si coloca las chucherías en cajas y en cada caja solo caben 5 chucherías, ¿cuántas cajas necesitará? ¿Habrá 5 chucherías en cada caja?

DATOS:

OPERACIONES:

SOLUCIÓN:

b) Si coloca las chucherías en cajas más pequeñas en las que solo caben 3 chucherías, ¿cuántas cajas necesitará entonces? ¿Habrá 3 chucherías en cada caja?

DATOS:

OPERACIONES:

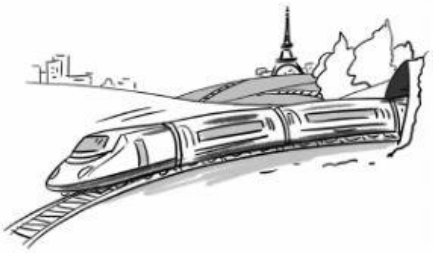
SOLUCIÓN:

4. En un tren de alta velocidad que hace el recorrido Varsovia-Berlín-Ámsterdam-París viajan 936 pasajeros. Si en la primera parada, Berlín, se bajan la mitad de los pasajeros y en la segunda bajan 123 ¿cuántos pasajeros llegan a París?

DATOS:

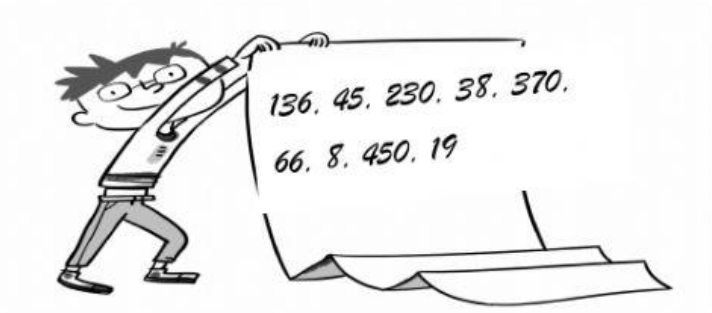
OPERACIONES:

SOLUCIÓN:



Ordenamos números

5. A Luis le gusta jugar con los números y ha escrito la siguiente lista.



a) Ayúdale a completar la tabla sin hacer divisiones.

Divisibles por 2	Divisibles por 3	Divisibles por 5	Divisibles por 10

b) Escribe cinco números entre los que puedes dividir el número 45.

c) En el listado de Luis, ¿hay algún número primo? Indica cuáles son.

d) Escribe los múltiplos de 8 que son mayores que 10 y menores que 80.