

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Ordenación de frases para componer un problema

Cada bolsa tiene 5 caramelos.

¿Cuántos caramelos tiene en total?

Marcos ha comprado 7 bolsas de caramelos.

- Ordena las frases para componer el problema.

Marcos ha comprado 7 bolsas de caramelos. Cada bolsa tiene 5 caramelos. ¿Cuántos caramelos tiene en total?

- Resuelve el problema.

$$7 \times 5 = 35$$

Solución: Marcos tiene 35 caramelos.

1. Ordena las frases para componer el problema y resuelve.

¿Cuántas páginas le quedarán por leer?

El libro tiene 290 páginas.

Ha leído durante 3 días.

Julia lee cada día 23 páginas de un libro.

.....
.....
.....
.....

Solución:

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Planteamiento de problemas a partir de uno resuelto

Manuel ha recorrido 257 metros por la mañana y 382 por la tarde.
¿Cuántos metros ha recorrido en total?

$$257 + 382 = 639$$

Solución: Manuel ha recorrido 639 metros en total.

- Cambiamos el problema, **cambiando la pregunta**. Por ejemplo:
¿Cuándo ha recorrido más metros? ¿Cuántos más?

$$382 - 257 = 25$$

Solución: Ha recorrido 25 metros más por la tarde.

2. Cambia los datos del siguiente problema y resuélvelo.

Marta estudia 3 horas cada día. ¿Cuántas horas estudia en una semana?

$$7 \times 3 = 21$$

Solución: Marta estudia 21 horas en una semana.

.....
.....
.....

Solución:

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Planteamiento de problemas a partir de uno resuelto

3. Cambia la pregunta del problema anterior y resuélvelo.

.....
.....
.....
.....

Solución:

4. Escribe el problema inicial cambiando la situación y resuélvelo.

.....
.....
.....
.....

Solución:

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Distinción entre problemas y ejercicios

- Para **resolver ejercicios** realizo los cálculos necesarios.
Por ejemplo: Calcula las siguientes multiplicaciones.

$$3 \times 4 = 12$$

$$7 \times 5 = 35$$

- Para **resolver problemas** elijo la estrategia adecuada y resuelvo.
Por ejemplo: Julia come 5 piezas de fruta al día. ¿Cuántas piezas come en 4 días?
 - Leo el enunciado.
 - Identifico la pregunta.
 - Resuelvo.

$$4 \times 5 = 20$$

Solución: Julia come 20 piezas de fruta al día.

5. Colorea con rojo los problemas y con azul los ejercicios y resuelve.
¿Qué estrategia has utilizado en cada caso?

Iván entrena 2 horas 4 días a la semana. ¿Cuántas horas entrena en una semana?

Calcula las siguientes restas.

$$472 - 136$$

$$572 - 381$$

Calcula el término que falta en las siguientes multiplicaciones.

$$5 \times \square = 30$$

$$8 \times \square = 56$$

En el colegio de Marina han recogido 324 kilos de alimentos para una ONG. Y en el colegio de Juanma, 629 kilos. ¿Cuántos kilos se han recogido en total?

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Distinción entre problemas y ejercicios

- Iván entrena 4 días a la semana durante 2 horas. ¿Cuántas horas entrena en una semana?

Solución:

- Calcula las siguientes restas.

$$472 - 136 = \boxed{}$$

$$572 - 381 = \boxed{}$$

- Calcula el término que falta en las siguientes multiplicaciones.

$$5 \times \boxed{} = 30$$

$$8 \times \boxed{} = 56$$

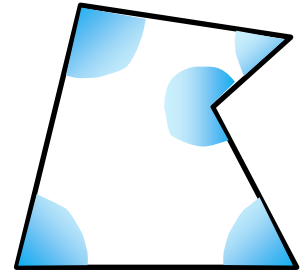
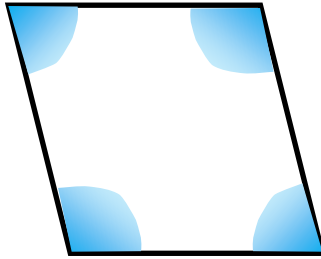
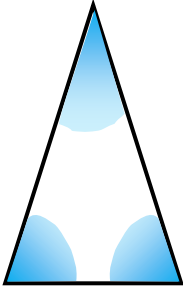
- En el colegio de Marina han recogido 324 kilos de alimentos para una ONG. Y en el colegio de Juanma, 629 kilos. ¿Cuántos kilos se han recogido en total?

Solución:

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Ángulos en polígonos

- Observa los **ángulos** de los siguientes polígonos.



6. Colorea los ángulos de los siguientes polígonos.

