RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS VI

MELLICLASSE

Nombre: _____ Fecha: _____

Criterio	3.1 Realizar conjeturas matemáticas sencillas, investigando patrones, propiedades y relaciones de forma guiada.

1 **Dani tiene 2 calcetines en cada cajón. Si tiene 4 cajones:**

a) ¿Cuántos calcetines tiene en total?

b) ¿Y si tuviera 5 cajones?

c) Completa los resulados:

- 2 x 1 =
- 2 x 2 =
- 2 x 3 =
- 2 x 4 =
- 2 x 5 =



¿Qué observas en los resultados? ¿Qué tienen todos en común?

Conjetura: todos los resultados de la tabla del 2 son números

2 **En una clase, cada niño tiene 2 manos y cada mano tiene 5 dedos.**

a) ¿Cuántos dedos tiene un niño?

b) ¿Cuántos dedos tienen 2 niños? ¿Y 4 niños?



c) Completa los resulados:

Niños	Dedos	
1	x	=
2		=
3		=
4		=

- ¿En qué cifra terminan todos los resultados?
- ¿Qué ocurre cuando aumentamos un niño?
- ¿Qué crees que ocurrirá con 8 niños?

Conjetura: los resultados de la tabla del 5 terminan siempre en _____ o _____.

3 **En el aparcamiento hay 3 bicicletas. Cada bicicleta tiene 2 ruedas.**

a) ¿Cuántas ruedas hay?

b) ¿Y si llegan 2 bicicletas más?

c) ¿Y si hay 6 bicicletas?

d) Completa:

- 2, 4, 6, 8, 10, ____, ____, ____.



¿Qué ocurre al pasar de un número al siguiente?

¿Siempre sumamos la misma cantidad?

Conjetura: para pasar de un resultado al siguiente en la tabla del 2 tenemos que sumar _____.

LIVEWORKSHEETS

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS VI

MELLICLASSE

Nombre: _____ Fecha: _____

Criterios	2.1 Emplear algunas estrategias adecuadas en la resolución de problemas. 2.2 Obtener posibles soluciones a problemas, de forma guiada, aplicando estrategias básicas de resolución.

4



Datos

Dani tiene 2 cajas de lápices. En cada caja hay 9 lápices. ¿Cuántos lápices tiene Dani en total?

Operaciones

Solución:

5



Datos

En el jardín hay 5 macetas. En cada maceta hay 5 flores. ¿Cuántas flores hay en total?

Operaciones

Solución:

6



Datos

Ares compra 5 sobres de cromos. En cada sobre hay 7 cromos. ¿Cuántos cromos tiene en total?

Operaciones

Solución:

7



Datos

Iván prepara 7 platos con 2 galletas en cada uno. ¿Cuántas galletas ha preparado?

Operaciones

Solución:

LIVEWORKSHEETS