



## Demostrando nuestros aprendizajes- 2do grado de primaria

**Propósito:** Resolvemos problemas agregando y quitando cantidades al interactuar en actividades lúdicas para prevenir la violencia en el hogar.

1. **Observa** la imagen y **lee** el problema:

### **Aprovechando momentos en familia**

Buscando fortalecer la unión familiar, los padres de Fátima realizan juegos en casa. El domingo el papá de Fátima jugó con sus hijos con las canicas. Él tenía 15 canicas, ganó 14 canicas y perdió 11 canicas ¿Con cuántas canicas se quedó?



### Comprendiendo el problema

2. **Responde** las preguntas:

- ) ¿De qué trata el problema? .....
- ) ¿Cuántas canicas tenía el papá de Fátima? .....
- ) ¿Cuántas canicas ganó el papá de Fátima? .....
- ) ¿Cuántas canicas perdió el papá de Fátima? .....
- ) ¿Qué te pide hallar el problema? .....

### Diseñamos o seleccionamos una estrategia

3. **Marco** con un visto **V** qué necesito conocer para hallar lo que me pide el problema. Puedo marcar más de una opción.

- ) El número de canicas que tenía el papá de Fátima.
- ) El número de canicas que ganó el papá de Fátima.
- ) El número de canicas que perdió el papá de Fátima.
- ) El día que jugaron en familia.

**Justifico** mi elección:

.....  
-----

4. A partir de los datos identificados, ¿qué estrategia es la más adecuada para responder la pregunta del problema? (marco con una equis **X** y justifico mi elección)

- Hacer un gráfico  Realizar una operación

### Ejecutamos la estrategia

5. Representa el problema con la ayuda de tus semillas o tus chapitas:  
Dibuja tu representación.





6. Resuelve descomponiendo en sumandos:

El papá de Fátima tenía 15 canicas y ganó 14 canicas.

Tenia =  =  +  +

Ganó =  =  +

---

=  +

Luego perdió 11 canicas:

Ahora tiene =  =  +  -

Perdió =  =  +

---

=  +

7. Luego de haber realizado la operación, escribe la respuesta al problema planteado:

**Respuesta.** El papá de Fátima se quedó con  canicas.

8. Explica a la persona que te acompaña como resolviste el problema.

### Reflexionamos

Marca con una x

¿Qué significa ganar canicas?  Aumentar las canicas

Disminuir canicas

¿Qué significa perder canicas?  Aumentar las canicas

Disminuir canicas

Responde:

¿En qué otras situaciones puedo aplicar lo aprendido?



Recuerda:

Coloca esta ficha de aplicación en tu portafolio y preséntalo a tu maestro.  
"Jugando en familia viviremos sin violencia y aprenderemos matemáticas"