

Detectar errores en la resolución de problemas



1 Detectar errores en la resolución de problemas

PROBLEMA 1

He organizado un viaje para ir a Sevilla. El billete de tren me ha costado 32€, el hotel 153€ y la entrada a Isla Mágica 37€. ¿Cuánto me cuesta todo el viaje?

1. Lectura dos veces detenida.

2. Datos y palabra clave:

- 32€ billete tren
- 153€ hotel
- 37€ entrada
- Palabra clave "todo"

3. Pongo los datos:

- 32€
- 145€
- 33€

4. ¿Qué me pregunta el problema?

- Que cuánto me cuesta todo el viaje.

5. Hago las operaciones:

$$\begin{array}{r}
 32 \\
 +145 \\
 \hline
 33 \\
 \hline
 210
 \end{array}$$

6. Escribo la solución:

Todo el viaje me ha costado 210€

PROBLEMA 2

Para organizar un viaje cuento con un presupuesto de 500€. Mi primer destino es Córdoba y me cuesta 226€, mi segundo destino es Málaga que cuesta 187€ y mi tercer destino es Granada que cuesta 198€. ¿Tengo suficiente dinero para poder hacer el viaje?

1. Lectura dos veces detenida.

2. Datos y palabra clave:

- 620€ presupuesto
- 226€ Córdoba
- 187€ Málaga
- 198€ Granada
- Palabra clave "suficiente"

3. Pongo los datos:

- 500€
- 226€
- 187€
- 85€

4. ¿Qué me pregunta el problema?

- Si tengo suficiente dinero para hacer el viaje.

5. Hago las operaciones:

$$\begin{array}{r}
 500 \\
 +226 \\
 187 \\
 \hline
 998
 \end{array}$$

6. Escribo la solución:

No tengo suficiente dinero para poder hacer el viaje.



UNIÓN EUROPEA
Fondos Europeo de Desarrollo Regional



**Junta
de Andalucía**

Consejería de Educación
y Deporte