

Alumno/a

Fecha

**APLICACIONES DE LOS NUMEROS ENTEROS**

1. Representa las siguientes situaciones con números enteros:

a) Hemos perdido el partido por dos goles.

b) Tengo diez euros más que ayer.

c) Esos zapatos se han rebajado cinco euros.

d) El contador de agua marca  $456 \text{ m}^3$ .

e) El submarino se encuentra a 40 metros de profundidad.

2. En el edificio en que vive Irene hay 17 escalones entre cada dos plantas consecutivas. ¿Cuántas plantas tiene el edificio si hay un total de 204 escalones?

3. Las alturas de Ricardo, Teresa, Julia y Lucía son 178 cm, 164 cm, 186 cm y 169 cm.

Expresa la diferencia de la altura de cada una de ellas comparándola con la altura de Ricardo.

4. Ana es aficionada al submarinismo. Ahora mismo se encuentra a 18 metros de profundidad y quiere descender otros 13 metros para ver un viejo barco hundido.

a) Expresa, mediante un número entero, la profundidad a la que se encuentra el barco.

b) Si Ramón está viendo un arrecife de coral a 6 m de profundidad, ¿qué distancia vertical separa a Ana y a Ramón?