# Ejercicios combinados y aplicaciones en $\mathbb{Z}$

1. Resuelve los ejercicios. Justifica tu resultado desarrollando paso a paso.

Página 15 cuadernillo

| | |
|---|---|
| **a.** $(-6 + (-9)) - (8 + 3)$ | **e.** $(54 - 32 + (-42)) - (12 - \lvert -8 \rvert)$ |
| **d.** $(-32 + 43 - (-18)) + (43 - (-15))$ | **g.** $1 - (98 + (-67) - (-32) + (-12) - 5)$ |

Página 16 cuadernillo

**3.** Resuelve los problemas. Justifica tu respuesta desarrollando paso a paso.

**b.** Un buzo que se encuentra a 5 m bajo el nivel del mar asciende 4 m, luego baja 16 m y finalmente sube 12 m. ¿Qué número entero representa su posición final?

LIVEWORKSHEETS