



## 5. Refuerza las operaciones con números enteros

### Soluciones

1 Calcula y completa.

$$a) 3 \cdot (2 - 7) - 5 \cdot (3 - 6) + 2 \cdot (8 - 15) + 4 \cdot (11 - 9) = \boxed{-6}$$

$$b) (4 - 6) \cdot (8 - 3) - (5 - 9) \cdot (1 - 7) + 18 = \boxed{-16}$$

$$c) 3 \cdot (5 - 9 + 2) - 8 \cdot (3 - 6 - 2) + 4 \cdot (5 - 12) = \boxed{6}$$

$$d) 20 - 2 \cdot [10 - 3 \cdot (6 - 9)] = \boxed{-18}$$

$$e) 18 + 3 \cdot (8 - 12) - 4 \cdot [5 - 3 \cdot (6 + 3 - 5 \cdot 2)] = \boxed{-26}$$

$$f) 21 - 8 \cdot (10 - 4) + (8 - 11) \cdot [5 + (3 - 6) \cdot (8 - 2)] = \boxed{12}$$

$$g) 6 \cdot [5 - 2 \cdot (8 - 13)] - 5 \cdot [9 - 3 \cdot (6 - 10)] = \boxed{-15}$$

$$h) (2 - 5) \cdot [4 - 3 \cdot (4 - 9)] - (2 - 7) \cdot [15 - 2 \cdot (9 - 4)] = \boxed{-32}$$