Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / 3.º ano (8–9 anos)

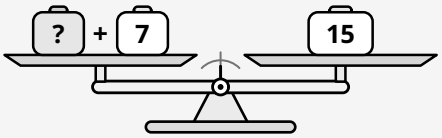
Balanças em equilíbrio e equações

Cada balança está em equilíbrio: os dois pratos têm o mesmo valor. Descobre o valor em falta em cada cartão.



Na sua oficina da floresta, o esquilo Paco pesa as suas provisões numa balança de pratos. Ajuda-o a descobrir cada valor escondido!

Exemplo: equilíbrio esquerda = direita

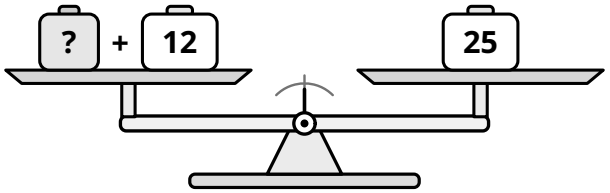


? + 7 = 15

? = 15 − 7 = **8**

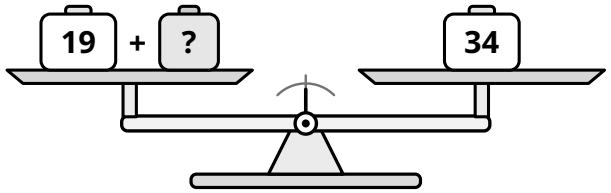
1. Observa cada balança equilibrada e escreve o valor do símbolo na respetiva caixa:

A



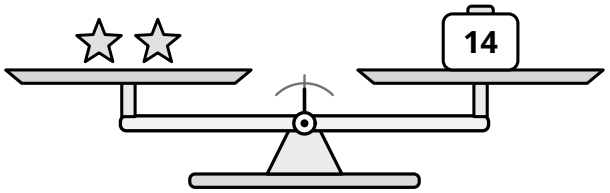
? = ☐

B



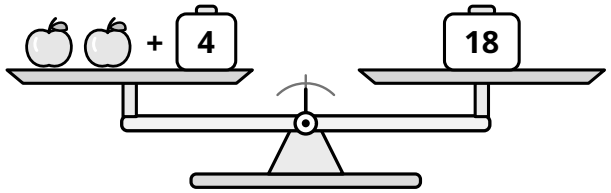
? = ☐

C



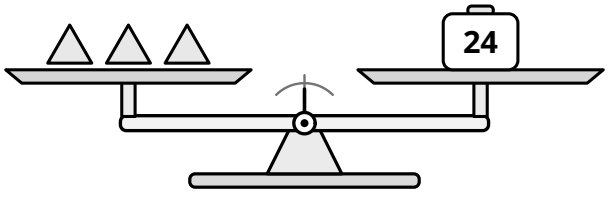
☆ = ☐

D



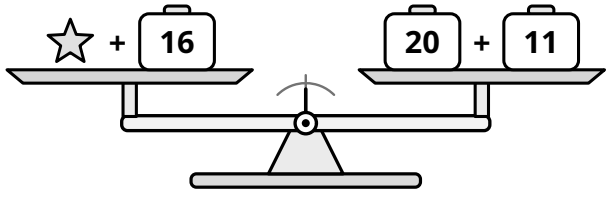
🍎 = ☐

E



△ = ☐

F



☆ = ☐

Dica: retira primeiro o mesmo valor conhecido dos dois pratos e depois divide em partes iguais quando houver símbolos repetidos.