天平谜题

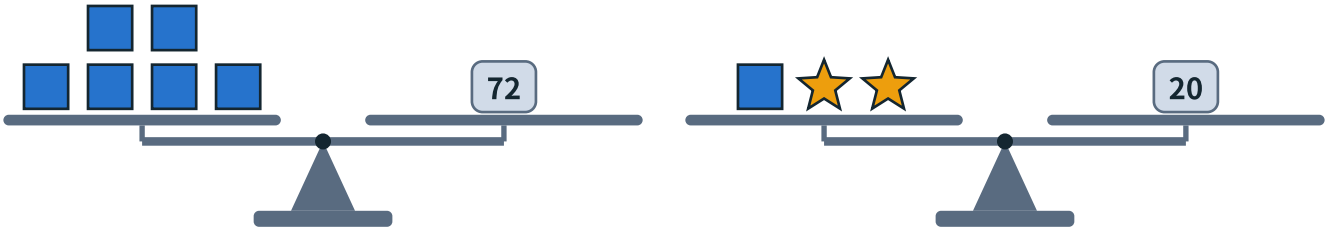
三年级 | 2026-11-01 | 练习

天平平衡时，两个托盘上的重量完全相同。把每架天平当作一句话来读，利用它告诉你的信息，求出每个缺少的重量。同一道题里，同样的图形重量总是相同。

第一架天平：相同的图形是乘法，所以用除法。第二架天平：拿掉已知的图形，再把剩下的平分。

01 题

■ = ☐　　★ = ☐



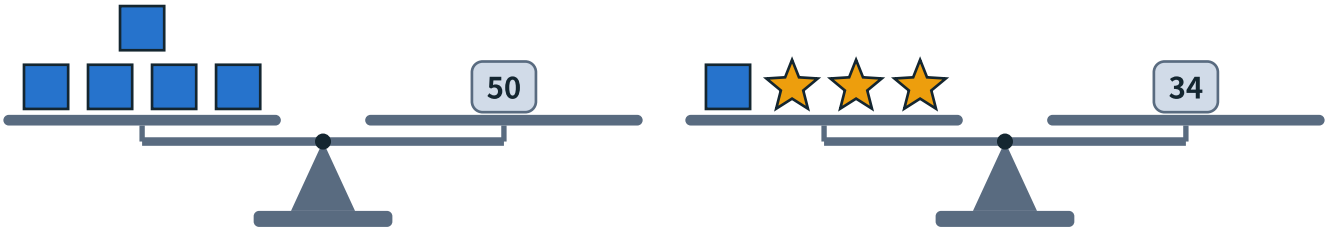
02 题

▲ = ☐　　● = ☐



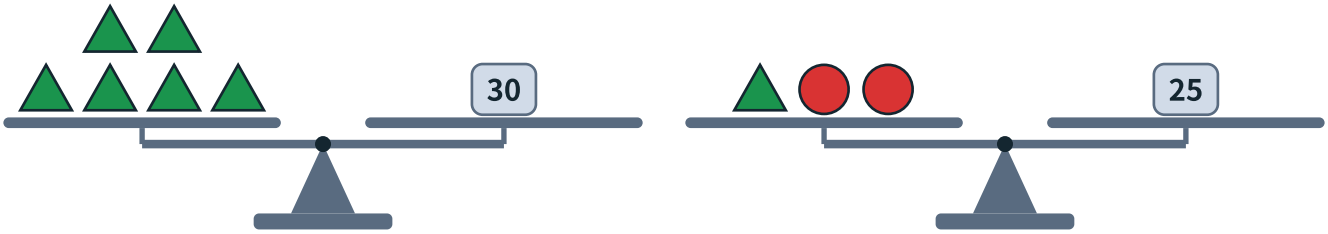
03 题

■ = ☐　　★ = ☐



04 题

▲ = ☐　　● = ☐



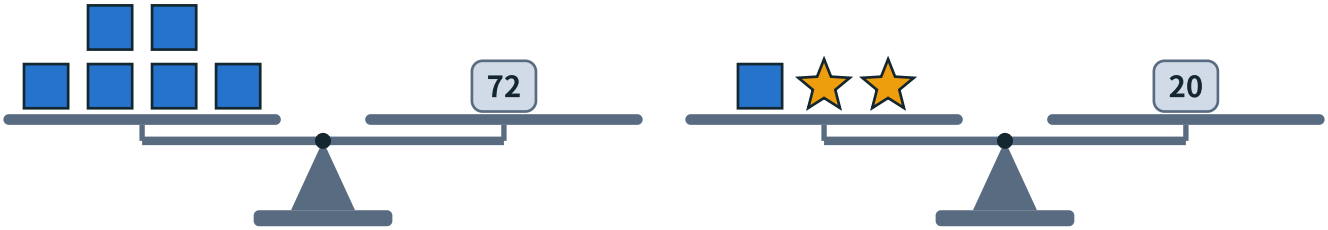
天平谜题

三年级 | 2026-11-01 | 答案

橙色标记是答案。检查时，把求出的值放回每架天平：两个托盘的总和必须相等。

01 题

■ = 12　★ = 4



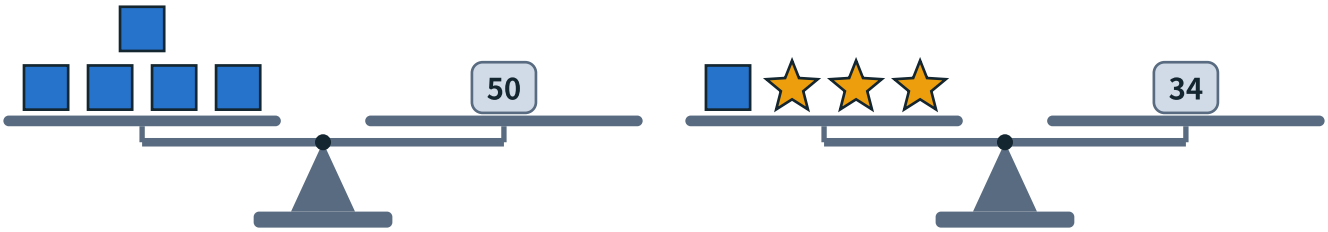
02 题

▲ = 11　● = 10



03 题

■ = 10　★ = 8



04 题

▲ = 5　● = 10

