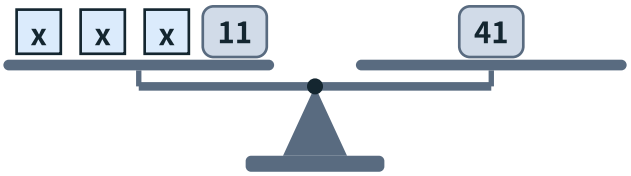
てんびんパズル

小学6年生 | 2026-11-01 | プリント

つり合ったてんびんは、2つの皿の重さがまったく同じです。てんびんを文のように読み、わかることを使って、わからない重さをすべて見つけましょう。同じ問題では、同じ形の重さはいつも同じです。

x の箱はどれも同じ重さです。てんびんが表す方程式を書いて解きましょう。れい：2x + 9 = 23 なので 2x = 14、x = 7。

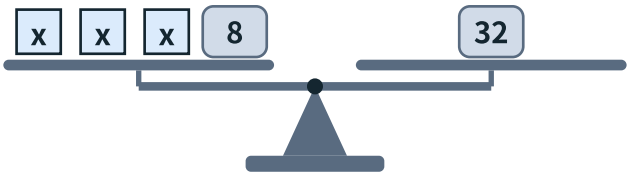
01



方程式：

x =

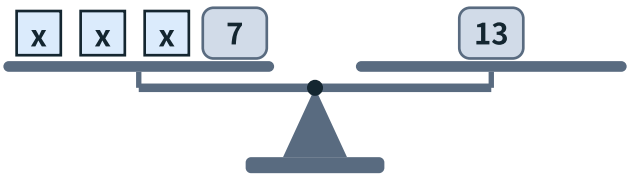
02



方程式：

x =

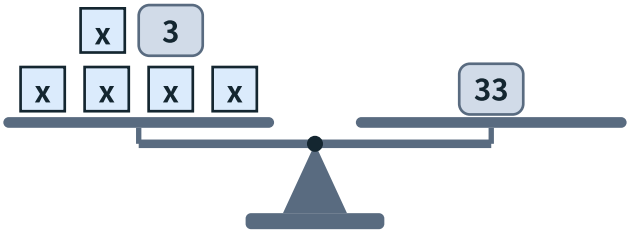
03



方程式：

x =

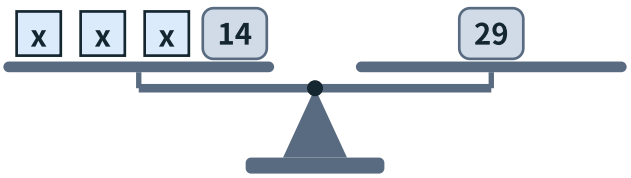
04



方程式：

x =

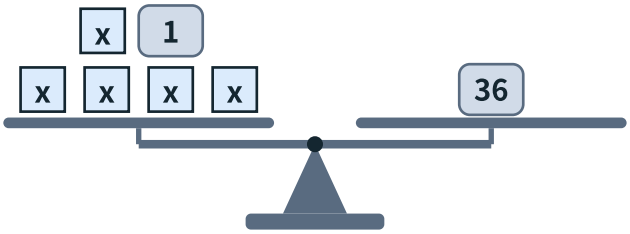
05



方程式：

x =

06



方程式：

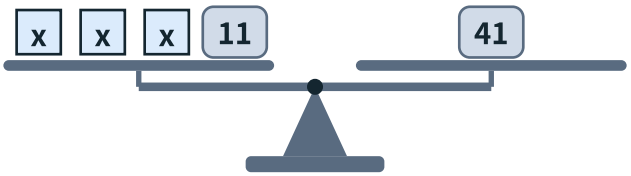
x =

てんびんパズル

小学6年生 | 2026-11-01 | こたえ

オレンジのしるしが答えです。たしかめるには、求めた値をそれぞれのてんびんにもどしましょう。両方の皿の合計が同じになります。

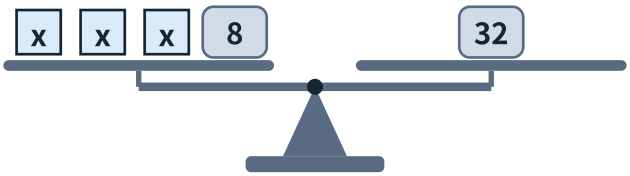
01



方程式： 3x + 11 = 41

x = 10

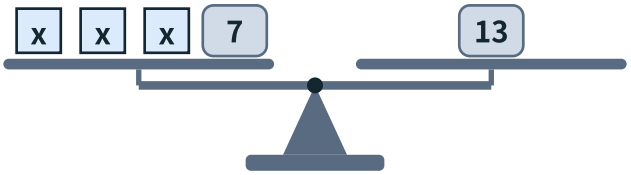
02



方程式： 3x + 8 = 32

x = 8

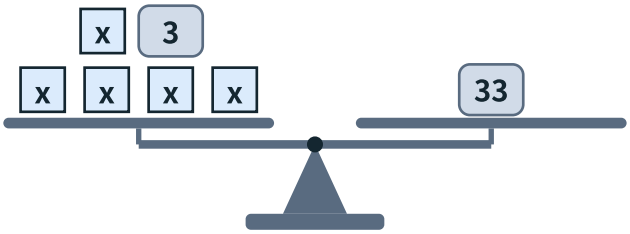
03



方程式： 3x + 7 = 13

x = 2

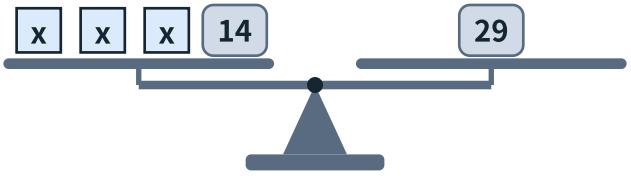
04



方程式： 5x + 3 = 33

x = 6

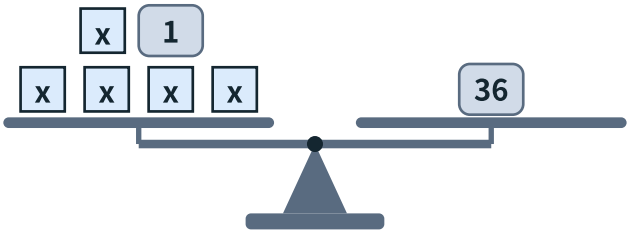
05



方程式： 3x + 14 = 29

x = 5

06



方程式： 5x + 1 = 36

x = 7