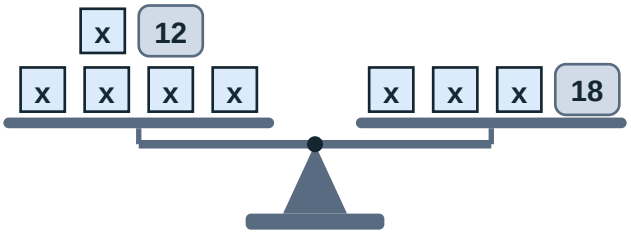
দাঁড়িপাল্লার ধাঁধা

৭ম শ্রেণি | 2026-11-01 | অনুশীলনী

সমান দাঁড়িপাল্লার দুই পাল্লায় ঠিক একই ওজন থাকে। প্রতিটি দাঁড়িপাল্লা একটি বাক্যের মতো পড়ো, তা থেকে যা জানা যায় তা কাজে লাগাও এবং প্রতিটি অজানা ওজন বের করো। এক ধাঁধায় একই আকৃতির ওজন সবসময় একই।

x দুই পাল্লাতেই আছে। x একা না হওয়া পর্যন্ত দুই দিক থেকে একই জিনিস সরাও। উদাহরণ: 5x + 2 = 3x + 10 থেকে 2x = 8, x = 4।

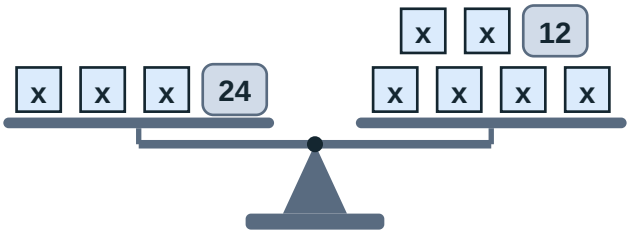
01



সমীকরণ: _____

x = ☐

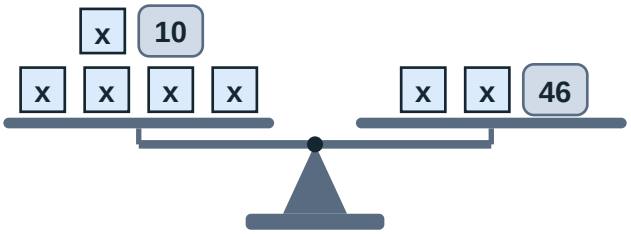
02



সমীকরণ: _____

x = ☐

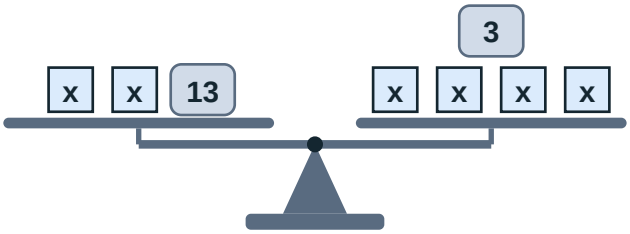
03



সমীকরণ: _____

x = ☐

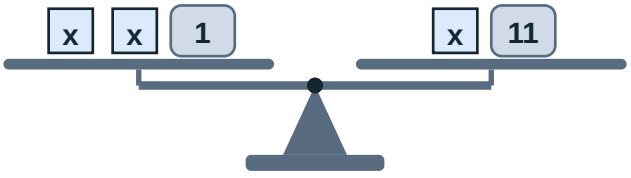
04



সমীকরণ: _____

x = ☐

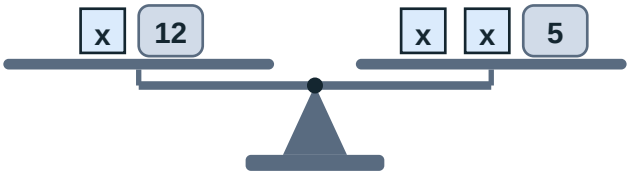
05



সমীকরণ: _____

x = ☐

06



সমীকরণ: _____

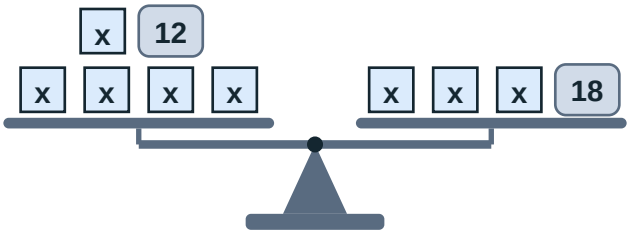
x = ☐

দাঁড়িপাল্লার ধাঁধা

৭ম শ্রেণি | 2026-11-01 | উত্তরমালা

কমলা চিহ্নগুলো উত্তর। যাচাই করতে মানগুলো প্রতিটি দাঁড়িপাল্লায় বসাও: দুই পাল্লার যোগফল সমান হতে হবে।

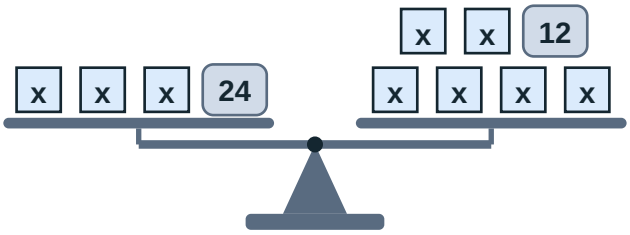
01



সমীকরণ: 5x + 12 = 3x + 18

x = 3

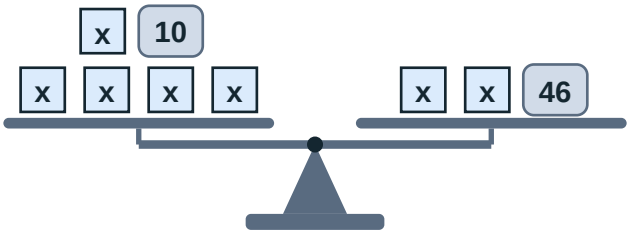
02



সমীকরণ: 3x + 24 = 6x + 12

x = 4

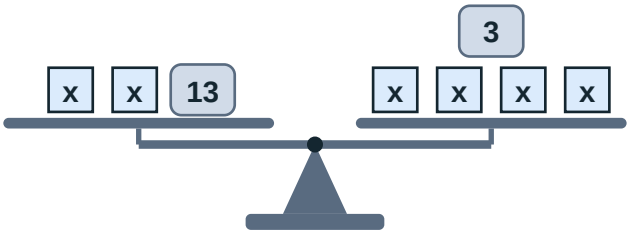
03



সমীকরণ: 5x + 10 = 2x + 46

x = 12

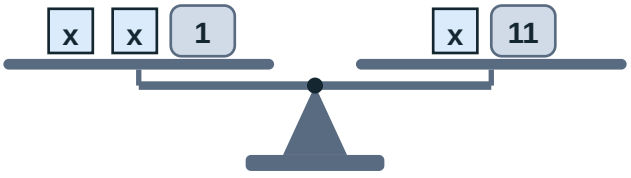
04



সমীকরণ: 2x + 13 = 4x + 3

x = 5

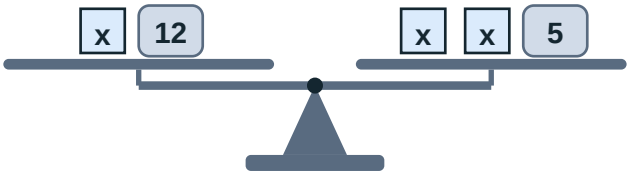
05



সমীকরণ: 2x + 1 = x + 11

x = 10

06



সমীকরণ: x + 12 = 2x + 5

x = 7