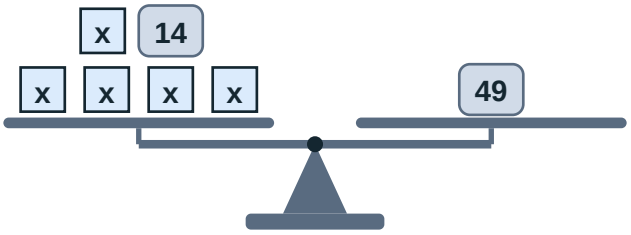
तराज़ू पहेलियाँ

कक्षा 6 | 2026-11-01 | अभ्यास पत्र

संतुलित तराज़ू के दोनों पलड़ों में बिल्कुल बराबर भार होता है। हर तराज़ू को एक वाक्य की तरह पढ़ो, उससे मिली जानकारी का उपयोग करो और हर छूटा भार ढूँढो। एक पहेली में एक जैसी आकृति का भार हमेशा बराबर रहता है।

हर x डिब्बे का भार बराबर है। तराज़ू का समीकरण लिखकर हल करो। उदाहरण: 2x + 9 = 23, तो 2x = 14, x = 7।

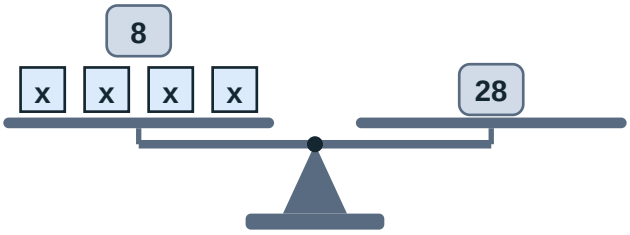
01



समीकरण: _____

x = ☐

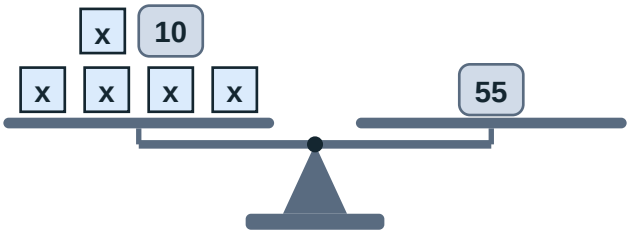
02



समीकरण: _____

x = ☐

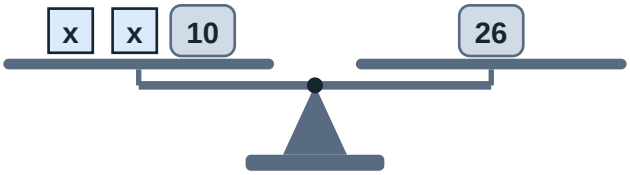
03



समीकरण: _____

x = ☐

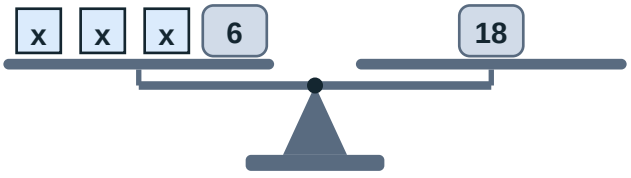
04



समीकरण: _____

x = ☐

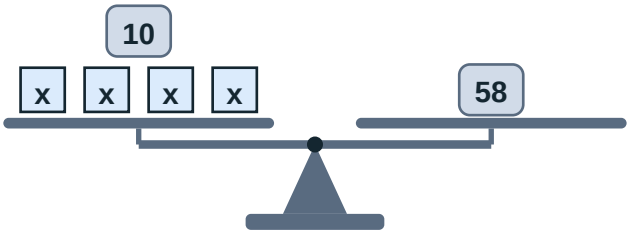
05



समीकरण: _____

x = ☐

06



समीकरण: _____

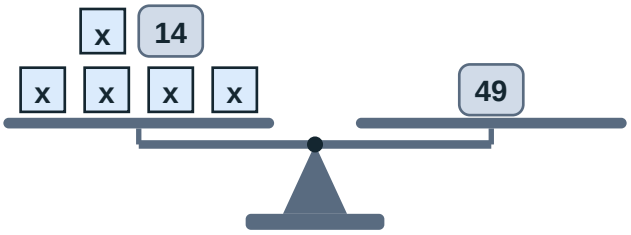
x = ☐

तराज़ू पहेलियाँ

कक्षा 6 | 2026-11-01 | उत्तर कुंजी

नारंगी निशान उत्तर हैं। जाँचने के लिए मान हर तराज़ू पर वापस रखो: दोनों पलड़ों का जोड़ बराबर आना चाहिए।

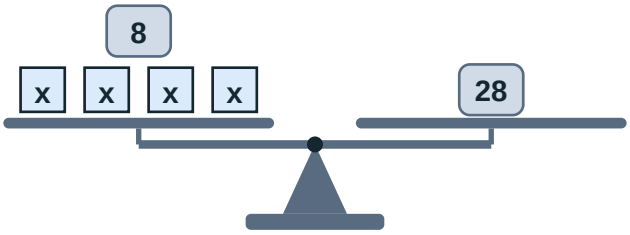
01



समीकरण: 5x + 14 = 49

x = 7

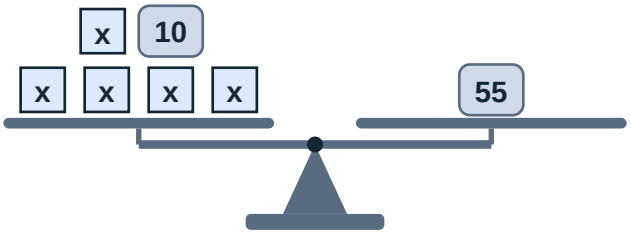
02



समीकरण: 4x + 8 = 28

x = 5

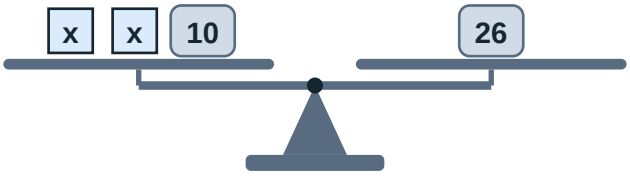
03



समीकरण: 5x + 10 = 55

x = 9

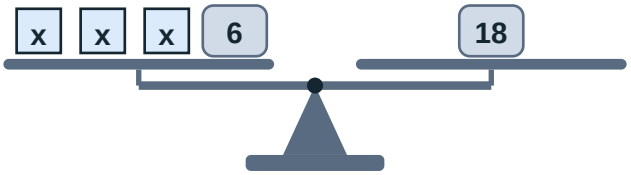
04



समीकरण: 2x + 10 = 26

x = 8

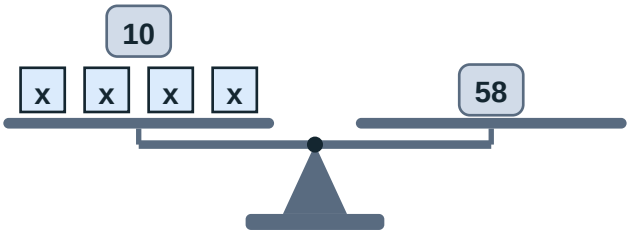
05



समीकरण: 3x + 6 = 18

x = 4

06



समीकरण: 4x + 10 = 58

x = 12