

KARTOJAME (МЫ ПОВТОРЯЕМ)

Vardas, Pavardė _____ klasė _____ data _____

1. Apskaičiuokite (Рассчитать):

a) $2 \times 5 + 2 \times 15 =$

b) $3 \times 8,9 + 3 \times 6,9 =$

c) $\frac{1}{2} \times \frac{4}{9} + \frac{4}{9} \times \frac{3}{4} =$

d) $2\frac{1}{4} \times \frac{3}{5} - 2,5 \times \frac{3}{5} =$

e) $7 \times (53 + 47) =$

f) $(31,2 - 11,2) \times \frac{1}{4} =$

g) $6 \times (3\frac{1}{6} + 2\frac{1}{3}) =$

h) $(6\frac{1}{2} - 4\frac{3}{4}) \times 12 =$

2. Apskaičiuokite reiškinių reikšmę (Рассчитать значимость явления):

a) $5 \times a - 3, \quad a = 2$

b) $7,1 \times a + 6, \quad a = 0,1$

c) $\frac{1}{5} \times b + b, \quad b = \frac{5}{2}$

d) $\frac{3}{7} \div b - 1, \quad b = \frac{1}{7}$

3. Raskite lygties sprendinį (Найдите решение уравнения):

a) $5,2 + x = 6,6; \quad x =$

b) $x + \frac{1}{2} = 1; \quad x =$

c) $x - 1,1 = 4,1; \quad x =$

d) $10\frac{1}{2} - x = 3; \quad x =$

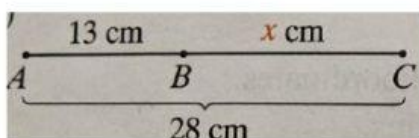
e) $1,1 \times x = 110; \quad x =$

f) $x \times \frac{2}{3} = \frac{2}{3}; \quad x =$

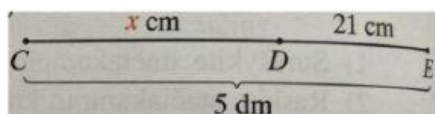
g) $1\frac{1}{3} \div x = 2\frac{2}{3}; \quad x =$

h) $x \div 7,3 = 1; \quad x =$

4. Raskite x reikšmę, sudarydami lygtį (Найдите значение x, чтобы составить уравнение)



$x =$

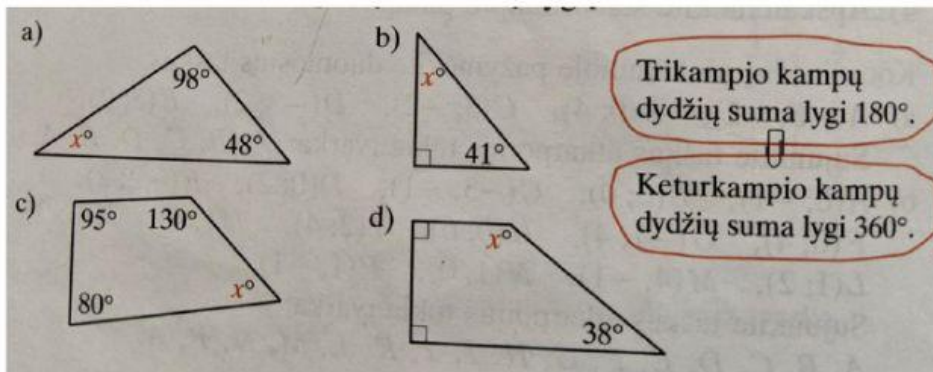


$x =$

5. Iš pateiktų skaičių: -3,5; -5; 4; -3; 13; -2,3; 0; 10; -7,(7); $1\frac{1}{2}$; $-\frac{9}{6}$, pažymėkite tuos, kurie yra duotos lygties sprendiniai (Из данных чисел: отметьте те, которые являются решениями данного уравнения)

a) $x > 3$	-3,5; -5; 4; -3; 13; -2,3; 0; 10; -7,(7); $1\frac{1}{2}$; $-\frac{9}{6}$
b) $x < 3$	-3,5; -5; 4; -3; 13; -2,3; 0; 10; -7,(7); $1\frac{1}{2}$; $-\frac{9}{6}$
c) $x > 0$	-3,5; -5; 4; -3; 13; -2,3; 0; 10; -7,(7); $1\frac{1}{2}$; $-\frac{9}{6}$
d) $x < 0$	-3,5; -5; 4; -3; 13; -2,3; 0; 10; -7,(7); $1\frac{1}{2}$; $-\frac{9}{6}$
e) $x < -3$	-3,5; -5; 4; -3; 13; -2,3; 0; 10; -7,(7); $1\frac{1}{2}$; $-\frac{9}{6}$
f) $x > -3$	-3,5; -5; 4; -3; 13; -2,3; 0; 10; -7,(7); $1\frac{1}{2}$; $-\frac{9}{6}$

6. Raskite nežinomo kampo dydį, sudarę lygtį (Найдите модуль неизвестного угла, составив уравнение)



a) $x =$

b) $x =$

c) $x =$

d) $x =$