

1127. Найдите значение выражения:

- 1) $72 : (x - 17) - 4$, если $x = 35$;
- 2) $(x + 259) : (x - 205)$, если $x = 321$;
- 3) $61,32 - 61,32 : (a + b)$, если $a = 3,6$; $b = 4,8$;
- 4) $4,346 : x - y : 0,25$, если $x = 0,82$; $y = 0,4$;
- 5) $2,04 : x + 5,19y$, если $x = 3,4$; $y = 0,4$;
- 6) $1,4m - 0,3n$, если $m = 2,6$; $n = 5,09$;
- 7) $1\,000x + 0,01y$, если $x = 0,2346$; $y = 26\,540$;
- 8) $453x - 0,1827y$, если $x = 0,1$; $y = 100$;
- 9) $x + y - z$, если $x = 9\frac{2}{21}$; $y = 6\frac{5}{21}$; $z = 7\frac{13}{21}$;
- 10) $a - b - c + d$, если $a = 10$; $b = 3\frac{9}{14}$; $c = 4\frac{13}{14}$; $d = 2\frac{8}{14}$.

1128. Решите уравнение:

- 1) $3\frac{7}{24} + x = 5$;
- 2) $x + 0,52 = 1$;
- 3) $y - 5\frac{3}{7} = 1\frac{6}{7}$;
- 4) $y - 4,25 = 3,75$;
- 5) $8\frac{4}{9} - m = 3\frac{7}{9}$;
- 6) $2 - x = 1,376$;
- 7) $(234 + x) - 456 = 178$;
- 8) $(x + 13,216) - 24,83 = 5,17$;
- 9) $(x - 4,83) + 0,16 = 3,02$;
- 10) $\left(x - 1\frac{8}{23}\right) + 3\frac{19}{23} = 5\frac{12}{23}$;
- 11) $(8\,164 - x) - 2\,398 = 2\,557$;
- 12) $(20 - a) - 6\frac{7}{18} = 3\frac{17}{18}$;
- 13) $0,8 - (x - 0,326) = 0,495$;
- 14) $1,2 - \left(x - \frac{1}{4}\right) = \frac{1}{2}$;

1129. Решите уравнение:

- 1) $0,11x + 0,08x = 45,6$;
- 2) $2,9x - 1,1x = 5,04$;
- 3) $x - 0,64x = 2,808$;
- 4) $7x + 9x + 0,32 = 2,72$;
- 5) $5y + 7y - 0,024 = 0,204$;
- 6) $2,4x - 1,5x + 47 = 1\,919$;
- 7) $0,8(x - 1,9) = 0,56$;
- 8) $0,32(x + 1,4) = 73,6$;
- 9) $1,7(5x - 0,16) = 0,238$;
- 10) $0,8(100 - 0,04x) = 8,64$;
- 11) $x : 1,15 = 0,16$;
- 12) $0,408 : x = 1,7$;
- 13) $(x + 9,14) : 7,2 = 5$;
- 14) $2,2 - x : 0,3 = 0,13$;
- 15) $5,6 : (x + 1,6) = 0,08$;
- 16) $5,6 : x + 0,16 = 0,3$;
- 17) $4,13 - 1,7x = 4,028$;
- 18) $64 : (2,4y + 19,04) = 3,2$.