

Задачи

Задача 1.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{5}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 4$.

Задача 2.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 3.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{1}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 4.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 5.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 6.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 7.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 2. Один из его корней равен $-\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 8.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 9.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $-\frac{1}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 10.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{1}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 11.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 2. Один из его корней равен $\frac{2}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 12.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -4$.

Задача 13.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{3}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 14.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 15.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 4$.

Задача 16.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{3}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 6$.

Задача 17.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{4}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 18.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{2}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 19.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 2. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 20.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $\frac{3}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 21.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $-\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 22.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 2. Один из его корней равен $\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 23.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 24.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $\frac{5}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 6$.

Задача 25.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{4}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 26.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $-\frac{2}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 27.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $\frac{4}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -6$.

Задача 28.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{4}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 29.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 30.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 31.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 32.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{1}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 33.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 4$.

Задача 34.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{6}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 35.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 36.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{1}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -4$.

Задача 37.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 38.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $-\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 39.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $-\frac{2}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 40.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $-\frac{3}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 41.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 42.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $-\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 43.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{4}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 4$.

Задача 44.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{2}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 45.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{3}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 4$.

Задача 46.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 2. Один из его корней равен $-\frac{3}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 47.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{1}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 48.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{6}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -5$.

Задача 49.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 50.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 5$.

Задача 51.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{3}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 52.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $-\frac{3}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 53.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{1}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 54.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 55.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{4}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 56.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 57.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{4}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 58.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 2. Один из его корней равен $\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 59.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $-\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 60.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 61.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 4$.

Задача 62.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 5$.

Задача 63.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{4}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 64.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 65.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{4}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 66.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 67.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{5}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 68.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -4$.

Задача 69.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 70.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{1}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 71.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{3}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 72.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{1}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 4$.

Задача 73.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{1}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 74.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 75.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 76.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $\frac{4}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -4$.

Задача 77.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $-\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 78.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{4}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -4$.

Задача 79.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 80.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{6}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 81.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{1}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 82.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{2}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 3$.

Задача 83.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{3}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 6$.

Задача 84.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{2}{3}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 85.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 86.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 87.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{1}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 88.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{4}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 89.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 90.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $-\frac{2}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 91.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -2$.

Задача 92.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.

Задача 93.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 5. Один из его корней равен $\frac{1}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 94.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{5}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -3$.

Задача 95.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 6. Один из его корней равен $\frac{3}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -4$.

Задача 96.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 4. Один из его корней равен $\frac{3}{7}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 97.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $-\frac{1}{2}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 1$.

Задача 98.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 7. Один из его корней равен $-\frac{2}{6}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -5$.

Задача 99.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 3. Один из его корней равен $\frac{3}{5}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = 2$.

Задача 100.

Старший коэффициент квадратного трехчлена $f(x)$ равен 2. Один из его корней равен $-\frac{2}{4}$. Найдите второй корень, если известно, что $f(0) = -1$.