Задачи

Задача 1.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.50317. Один из его корней равен 3.50317. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.50317.

Задача 2.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.6875. Один из его корней равен 3.6875. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.6875.

Задача 3.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.72875. Один из его корней равен 4.72875. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.72875.

Задача 4.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.98882. Один из его корней равен 4.98882. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.98882.

Задача 5.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.58059. Один из его корней равен 4.58059. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.58059.

Задача 6.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.46861. Один из его корней равен 4.46861. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.46861.

Задача 7.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.06589. Один из его корней равен 4.06589. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.06589.

Задача 8.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.49471. Один из его корней равен 4.49471. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.49471.

Задача 9.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.89736. Один из его корней равен 4.89736. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.89736.

Задача 10.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.47074. Один из его корней равен 3.47074. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.47074.

Задача 11.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.9205. Один из его корней равен 3.9205. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.9205.

Задача 12.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.90067. Один из его корней равен 4.90067. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.90067.

Задача 13.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.39455. Один из его корней равен 4.39455. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.39455.

Задача 14.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.34639. Один из его корней равен 4.34639. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.34639.

Задача 15.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.87437. Один из его корней равен 4.87437. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.87437.

Задача 16.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.63438. Один из его корней равен 3.63438. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.63438.

Задача 17.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.10811. Один из его корней равен 3.10811. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.10811.

Задача 18.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.05017. Один из его корней равен 3.05017. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.05017.

Задача 19.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.34148. Один из его корней равен 4.34148. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.34148.

Задача 20.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.91905. Один из его корней равен 3.91905. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.91905.

Задача 21.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.73604. Один из его корней равен 3.73604. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.73604.

Задача 22.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.63185. Один из его корней равен 3.63185. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.63185.

Задача 23.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.76673. Один из его корней равен 4.76673. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.76673.

Задача 24.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.50608. Один из его корней равен 4.50608. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.50608.

Задача 25.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.84193. Один из его корней равен 3.84193. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.84193.

Задача 26.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.98787. Один из его корней равен 3.98787. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.98787.

Задача 27.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.28306. Один из его корней равен 4.28306. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.28306.

Задача 28.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.44081. Один из его корней равен 4.44081. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.44081.

Задача 29.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.29328. Один из его корней равен 4.29328. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.29328.

Задача 30.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.47812. Один из его корней равен 3.47812. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.47812.

Задача 31.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.05292. Один из его корней равен 3.05292. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.05292.

Задача 32.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.10166. Один из его корней равен 4.10166. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.10166.

Задача 33.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.31411. Один из его корней равен 4.31411. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.31411.

Задача 34.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.84582. Один из его корней равен 4.84582. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.84582.

Задача 35.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.82195. Один из его корней равен 3.82195. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.82195.

Задача 36.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.61288. Один из его корней равен 4.61288. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.61288.

Задача 37.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.75284. Один из его корней равен 3.75284. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.75284.

Задача 38.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.14416. Один из его корней равен 4.14416. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.14416.

Задача 39.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.89243. Один из его корней равен 3.89243. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.89243.

Задача 40.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.70413. Один из его корней равен 3.70413. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.70413.

Задача 41.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.8807. Один из его корней равен 4.8807. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.8807.

Задача 42.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.999. Один из его корней равен 4.999. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.999.

Задача 43.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.33707. Один из его корней равен 3.33707. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.33707.

Задача 44.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.59864. Один из его корней равен 4.59864. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.59864.

Задача 45.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.47037. Один из его корней равен 4.47037. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.47037.

Задача 46.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.594. Один из его корней равен 3.594. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.594.

Задача 47.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.47036. Один из его корней равен 4.47036. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.47036.

Задача 48.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.48373. Один из его корней равен 3.48373. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.48373.

Задача 49.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.72257. Один из его корней равен 3.72257. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.72257.

Задача 50.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.58763. Один из его корней равен 3.58763. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.58763.

Задача 51.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.38377. Один из его корней равен 3.38377. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.38377.

Задача 52.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.56087. Один из его корней равен 3.56087. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.56087.

Задача 53.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.98419. Один из его корней равен 4.98419. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.98419.

Задача 54.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.32336. Один из его корней равен 4.32336. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.32336.

Задача 55.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.38743. Один из его корней равен 4.38743. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.38743.

Задача 56.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.5541. Один из его корней равен 4.5541. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.5541.

Задача 57.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.11286. Один из его корней равен 4.11286. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.11286.

Задача 58.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.85021. Один из его корней равен 4.85021. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.85021.

Задача 59.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.67782. Один из его корней равен 3.67782. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.67782.

Задача 60.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.20865. Один из его корней равен 3.20865. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.20865.

Задача 61.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.49047. Один из его корней равен 4.49047. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.49047.

Задача 62.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.715. Один из его корней равен 4.715. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.715.

Задача 63.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.92563. Один из его корней равен 3.92563. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.92563.

Задача 64.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.09045. Один из его корней равен 3.09045. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.09045.

Задача 65.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.24242. Один из его корней равен 3.24242. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.24242.

Задача 66.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.68227. Один из его корней равен 3.68227. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.68227.

Задача 67.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.00276. Один из его корней равен 3.00276. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.00276.

Задача 68.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.00432. Один из его корней равен 4.00432. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.00432.

Задача 69.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.94079. Один из его корней равен 4.94079. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.94079.

Задача 70.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.94535. Один из его корней равен 4.94535. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.94535.

Задача 71.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.38328. Один из его корней равен 3.38328. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.38328.

Задача 72.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.82951. Один из его корней равен 3.82951. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.82951.

Задача 73.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.12971. Один из его корней равен 4.12971. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.12971.

Задача 74.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.06776. Один из его корней равен 3.06776. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.06776.

Задача 75.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.1048. Один из его корней равен 3.1048. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.1048.

Задача 76.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.02223. Один из его корней равен 4.02223. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.02223.

Задача 77.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.88146. Один из его корней равен 4.88146. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.88146.

Задача 78.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.84755. Один из его корней равен 4.84755. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.84755.

Задача 79.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.4494. Один из его корней равен 3.4494. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.4494.

Задача 80.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.21628. Один из его корней равен 4.21628. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.21628.

Задача 81.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.11421. Один из его корней равен 3.11421. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.11421.

Задача 82.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.84927. Один из его корней равен 4.84927. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.84927.

Задача 83.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.13344. Один из его корней равен 4.13344. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.13344.

Задача 84.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.32859. Один из его корней равен 3.32859. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.32859.

Задача 85.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.70884. Один из его корней равен 3.70884. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.70884.

Задача 86.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.53821. Один из его корней равен 4.53821. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.53821.

Задача 87.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.82866. Один из его корней равен 3.82866. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.82866.

Задача 88.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.32016. Один из его корней равен 3.32016. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.32016.

Задача 89.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.63979. Один из его корней равен 3.63979. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.63979.

Задача 90.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.03361. Один из его корней равен 4.03361. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.03361.

Задача 91.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.02677. Один из его корней равен 3.02677. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.02677.

Задача 92.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.44054. Один из его корней равен 3.44054. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.44054.

Задача 93.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.82426. Один из его корней равен 3.82426. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.82426.

Задача 94.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.39329. Один из его корней равен 4.39329. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.39329.

Задача 95.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.09686. Один из его корней равен 3.09686. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.09686.

Задача 96.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.99503. Один из его корней равен 3.99503. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.99503.

Задача 97.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.51198. Один из его корней равен 4.51198. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.51198.

Задача 98.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.8755. Один из его корней равен 3.8755. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.8755.

Задача 99.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 4.74898. Один из его корней равен 4.74898. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 4.74898.

Задача 100.

Старший коэффициент квадратного трехчлена f(x) равен 3.62459. Один из его корней равен 3.62459. Найдите второй корень, если известно, что f(0) = 3.62459.