

Aufgabe 2.1

Löse das Gleichungssystem mit der Einsetzungsmethode.

$$3x + 2y + 3z = 5$$

$$3y = -6$$

$$3y - z = -5$$

Aufgabe 2.2

Löse das Gleichungssystem mit der Einsetzungsmethode.

$$x - 6y - 3z = -17$$

$$-x + 4z = 0$$

$$4x - 5z = 11$$

Aufgabe 2.3

Löse das Gleichungssystem mit der Einsetzungsmethode.

$$7x + y + 8z = 2$$

$$6x + y - 6z = 15$$

$$2x + 3y + 4z = 7$$

Aufgabe 3.1

Löse das Gleichungssystem mit der Additionsmethode.

$$x + y = 7$$

$$x - y = 3$$

Aufgabe 3.2

Löse das Gleichungssystem mit der Additionsmethode.

$$2x + 3y = 4$$

$$7x + 6y = 23$$

Aufgabe 3.3

Löse das Gleichungssystem mit der Additionsmethode.

$$5x + 2y = -1$$

$$10x + 3y = -4$$

Aufgabe 3.4

Löse das Gleichungssystem mit der Additionsmethode.

$$3x - 5y = 10$$

$$2x + 6y = 44$$