

Klapptest zum Thema: Additionsverfahren

Name:

Aufgaben

1.) I $5x + 3y = 5$

II $6x + 2y = -2$

2.) I $15x - 2y = 44$

II $10x - 3y = 16$

3.) I $2x + y = 0$

II $4x - 3y = 12$

4.) I $y = 3x + 8$

II $x + y = 12$

5.) I $6 - 2y = 2x$

II $15 = 3y - 3x$

6.) I $y - 2x = 1$

II $5 = y + x$

7.) I $3 - y = x$

II $2x - 2y = 10$

8.) I $3x - y = 9$

II $2y + 6x = 6$

9.) I $7x = 7y$

II $-7x = 7y$

10.) I $x + y = 0$

II $x + 0,4y = 0,7$

Lösungen

$IL = \{ -2 ; 5 \}$

$IL = \{ 4 ; 8 \}$

$IL = \{ 0 ; -4 \}$

$IL = \{ -0,75 ; 5,75 \}$

$IL = \{ 4 ; 1 \}$

$IL = \{ -2,5 ; 6 \}$

$IL = \{ 4 ; 1 \}$

$IL = \{ 2 ; -3 \}$

$IL = \{ 0 ; 0 \}$

$IL = \{ \frac{7}{6} ; \frac{7}{6} \}$