

Př. 1: Vyjádři neznámou ze vzorce:

$$S = \frac{a \cdot v_a}{2}$$

$a = ?$

$$S = 2 \cdot S_p + S_{pl}$$

$S_p = ?$

Př. 2: Řeš soustavu rovnic, proved' zkoušku:

$$x - 2y = 7$$

$$2x + 3y = 28$$

$$x + 4y = 5$$

$$0,25x + y = 1$$

$$x + 15y = -11$$

$$3x + 5y = 7$$

Př. 3: Školu navštěvuje 400 žáků.

Každý žák školy se učí anglicky nebo německy, někteří studují dokonce oba jazyky. Anglicky se učí 72 % žáků školy. Třetina žáků, kteří se učí anglicky, se učí také německy. Kolik žáků školy se učí německy?

Př. 1: Vyjádři neznámou ze vzorce:

$$S = \frac{a \cdot v_a}{2}$$

$a = ?$

$$S = 2 \cdot S_p + S_{pl}$$

$S_p = ?$

Př. 2: Řeš soustavu rovnic, proved' zkoušku:

$$x - 2y = 7$$

$$2x + 3y = 28$$

$$x + 4y = 5$$

$$0,25x + y = 1$$

$$x + 15y = -11$$

$$3x + 5y = 7$$

Př. 3: Školu navštěvuje 400 žáků.

Každý žák školy se učí anglicky nebo německy, někteří studují dokonce oba jazyky. Anglicky se učí 72 % žáků školy. Třetina žáků, kteří se učí anglicky, se učí také německy. Kolik žáků školy se učí německy?

Př. 1: Vyjádři neznámou ze vzorce:

$$S = \frac{a \cdot v_a}{2}$$

$a = ?$

$$S = 2 \cdot S_p + S_{pl}$$

$S_p = ?$

Př. 2: Řeš soustavu rovnic, proved' zkoušku:

$$x - 2y = 7$$

$$2x + 3y = 28$$

$$x + 4y = 5$$

$$0,25x + y = 1$$

$$x + 15y = -11$$

$$3x + 5y = 7$$

Př. 3: Školu navštěvuje 400 žáků.

Každý žák školy se učí anglicky nebo německy, někteří studují dokonce oba jazyky. Anglicky se učí 72 % žáků školy. Třetina žáků, kteří se učí anglicky, se učí také německy. Kolik žáků školy se učí německy?

Př. 1: Vyjádři neznámou ze vzorce:

$$S = \frac{a \cdot v_a}{2}$$

$a = ?$

$$S = 2 \cdot S_p + S_{pl}$$

$S_p = ?$

Př. 2: Řeš soustavu rovnic, proved' zkoušku:

$$x - 2y = 7$$

$$2x + 3y = 28$$

$$x + 4y = 5$$

$$0,25x + y = 1$$

$$x + 15y = -11$$

$$3x + 5y = 7$$

Př. 3: Školu navštěvuje 400 žáků.

Každý žák školy se učí anglicky nebo německy, někteří studují dokonce oba jazyky. Anglicky se učí 72 % žáků školy. Třetina žáků, kteří se učí anglicky, se učí také německy. Kolik žáků školy se učí německy?

Př. 1: Vyjádři neznámou ze vzorce:

$$S = \frac{a \cdot v_a}{2}$$

$a = ?$

$$S = 2 \cdot S_p + S_{pl}$$

$S_p = ?$

Př. 2: Řeš soustavu rovnic, proved' zkoušku:

$$x - 2y = 7$$

$$2x + 3y = 28$$

$$x + 4y = 5$$

$$0,25x + y = 1$$

$$x + 15y = -11$$

$$3x + 5y = 7$$

Př. 3: Školu navštěvuje 400 žáků.

Každý žák školy se učí anglicky nebo německy, někteří studují dokonce oba jazyky. Anglicky se učí 72 % žáků školy. Třetina žáků, kteří se učí anglicky, se učí také německy. Kolik žáků školy se učí německy?

Př. 1: Vyjádři neznámou ze vzorce:

$$S = \frac{a \cdot v_a}{2}$$

$a = ?$

$$S = 2 \cdot S_p + S_{pl}$$

$S_p = ?$

Př. 2: Řeš soustavu rovnic, proved' zkoušku:

$$x - 2y = 7$$

$$2x + 3y = 28$$

$$x + 4y = 5$$

$$0,25x + y = 1$$

$$x + 15y = -11$$

$$3x + 5y = 7$$

Př. 3: Školu navštěvuje 400 žáků.

Každý žák školy se učí anglicky nebo německy, někteří studují dokonce oba jazyky. Anglicky se učí 72 % žáků školy. Třetina žáků, kteří se učí anglicky, se učí také německy. Kolik žáků školy se učí německy?