

Př. 1: Dušan si přivydělává v reklamní agentuře přepisováním údajů z dotazníků do počítače. Počet zpracovaných dotazníků ( $d$ ) je přímo úměrný počtu minut ( $m$ ) strávených u počítače. Dušan si změřil, že za 20 minut přepíše 8 dotazníků. V tabulce doplňte chybějící hodnoty.

Počet minut ( $m$ )		20	30	
Počet dotazníků ( $d$ )	6	8		20

Př. 3:

- $4x + 2x - 5x$
- $4x + (2x + 5)$
- $4x + (6x + 5)$
- $(3y + 4) + (5 - 2y)$
- $5a + (-2a - 3)$
- $(3a - 2b) + (5a + 6b)$
- $(3 - 10x) + (5 - 2x)$
- $2a + (1 - 3a) - 5$
- $-5x^2 + 4x + (3x + 8x^2)$
- $(3xy + 3x) + (5x - 8xy)$

Př. 4:

- $(2x + 3y + 4) + (5x + 2y + 7)$
- $(0,3a + 1,3b + c) + (0,5a - 1,2b - 3c)$
- $(3x^2 - 2x + 1) + (4x^2 - 8x - 1)$
- $(-2x + y - xy) + (4x - 5y - xy)$
- $3xy + x + (x^2 + 5x - 8xy) - 5xy$
- $(2x^2y + 3xy^2 - 3xy) + (5x^2y + 9xy^2 - 5xy)$

Př. 1: Dušan si přivydělává v reklamní agentuře přepisováním údajů z dotazníků do počítače. Počet zpracovaných dotazníků ( $d$ ) je přímo úměrný počtu minut ( $m$ ) strávených u počítače. Dušan si změřil, že za 20 minut přepíše 8 dotazníků. V tabulce doplňte chybějící hodnoty.

Počet minut ( $m$ )		20	30	
Počet dotazníků ( $d$ )	6	8		20

Př. 3:

- $4x + 2x - 5x$
- $4x + (2x + 5)$
- $4x + (6x + 5)$
- $(3y + 4) + (5 - 2y)$
- $5a + (-2a - 3)$
- $(3a - 2b) + (5a + 6b)$
- $(3 - 10x) + (5 - 2x)$
- $2a + (1 - 3a) - 5$
- $-5x^2 + 4x + (3x + 8x^2)$
- $(3xy + 3x) + (5x - 8xy)$

Př. 4:

- $(2x + 3y + 4) + (5x + 2y + 7)$
- $(0,3a + 1,3b + c) + (0,5a - 1,2b - 3c)$
- $(3x^2 - 2x + 1) + (4x^2 - 8x - 1)$
- $(-2x + y - xy) + (4x - 5y - xy)$
- $3xy + x + (x^2 + 5x - 8xy) - 5xy$
- $(2x^2y + 3xy^2 - 3xy) + (5x^2y + 9xy^2 - 5xy)$

Př. 1: Dušan si přivydělává v reklamní agentuře přepisováním údajů z dotazníků do počítače. Počet zpracovaných dotazníků ( $d$ ) je přímo úměrný počtu minut ( $m$ ) strávených u počítače. Dušan si změřil, že za 20 minut přepíše 8 dotazníků. V tabulce doplňte chybějící hodnoty.

Počet minut ( $m$ )		20	30	
Počet dotazníků ( $d$ )	6	8		20

Př. 3:

- $4x + 2x - 5x$
- $4x + (2x + 5)$
- $4x + (6x + 5)$
- $(3y + 4) + (5 - 2y)$
- $5a + (-2a - 3)$
- $(3a - 2b) + (5a + 6b)$
- $(3 - 10x) + (5 - 2x)$
- $2a + (1 - 3a) - 5$
- $-5x^2 + 4x + (3x + 8x^2)$
- $(3xy + 3x) + (5x - 8xy)$

Př. 4:

- $(2x + 3y + 4) + (5x + 2y + 7)$
- $(0,3a + 1,3b + c) + (0,5a - 1,2b - 3c)$
- $(3x^2 - 2x + 1) + (4x^2 - 8x - 1)$
- $(-2x + y - xy) + (4x - 5y - xy)$
- $3xy + x + (x^2 + 5x - 8xy) - 5xy$
- $(2x^2y + 3xy^2 - 3xy) + (5x^2y + 9xy^2 - 5xy)$