

Př. 1: $(2x + 3)(3x^2 - 1) =$

$(5a - b)(5a + b) =$

$(7x + 3y)(x - y) =$

$(2xy - 3)(2x + 2y) =$

Př. 2: Výrobek s 20% přírůžkou stojí 600 korun.

Kolik by stál bez přírůžky? _____

Kalkulačka stojí 660 korun. Při nákupu 10 kusů

se získává sleva 20 %. Na kolik korun vyjde

jedna kalkulačka se slevou? _____

Zdražení o 20 % znamená zdražení o 80 korun.

Kolik stojí zdražený výrobek? _____

Dvacet procent z ceny C je 220 korun. Kolik je

polovina ceny C?

A) 480 B) 500 C) 528 D) 540 E) 550 F) 647

Př. 3:

$3(x^2 - 1) + (3x + 1)(-x + 1) =$

$(4a - b)(2a) - (a - b)(b - 8a) =$

Př. 6:

$$\left(\frac{2}{3}\right)^2 = \frac{2}{3} \cdot \boxed{}$$

$$\left(\frac{1}{3}\right)^2 - \sqrt{\frac{4}{9}} = \boxed{}$$

$$\left(\frac{2}{4}\right)^2 + \boxed{} = \frac{5}{8}$$

Př. 1: $(2x + 3)(3x^2 - 1) =$

$(5a - b)(5a + b) =$

$(7x + 3y)(x - y) =$

$(2xy - 3)(2x + 2y) =$

Př. 2: Výrobek s 20% přírůžkou stojí 600 korun.

Kolik by stál bez přírůžky? _____

Kalkulačka stojí 660 korun. Při nákupu 10 kusů

se získává sleva 20 %. Na kolik korun vyjde

jedna kalkulačka se slevou? _____

Zdražení o 20 % znamená zdražení o 80 korun.

Kolik stojí zdražený výrobek? _____

Dvacet procent z ceny C je 220 korun. Kolik je

polovina ceny C?

A) 480 B) 500 C) 528 D) 540 E) 550 F) 647

Př. 3:

$3(x^2 - 1) + (3x + 1)(-x + 1) =$

$(4a - b)(2a) - (a - b)(b - 8a) =$

Př. 6:

$$\left(\frac{2}{3}\right)^2 = \frac{2}{3} \cdot \boxed{}$$

$$\left(\frac{1}{3}\right)^2 - \sqrt{\frac{4}{9}} = \boxed{}$$

$$\left(\frac{2}{4}\right)^2 + \boxed{} = \frac{5}{8}$$

Př. 1: $(2x + 3)(3x^2 - 1) =$

$(5a - b)(5a + b) =$

$(7x + 3y)(x - y) =$

$(2xy - 3)(2x + 2y) =$

Př. 2: Výrobek s 20% přírůžkou stojí 600 korun.

Kolik by stál bez přírůžky? _____

Kalkulačka stojí 660 korun. Při nákupu 10 kusů

se získává sleva 20 %. Na kolik korun vyjde

jedna kalkulačka se slevou? _____

Zdražení o 20 % znamená zdražení o 80 korun.

Kolik stojí zdražený výrobek? _____

Dvacet procent z ceny C je 220 korun. Kolik je

polovina ceny C?

A) 480 B) 500 C) 528 D) 540 E) 550 F) 647

Př. 3:

$3(x^2 - 1) + (3x + 1)(-x + 1) =$

$(4a - b)(2a) - (a - b)(b - 8a) =$

Př. 6:

$$\left(\frac{2}{3}\right)^2 = \frac{2}{3} \cdot \boxed{}$$

$$\left(\frac{1}{3}\right)^2 - \sqrt{\frac{4}{9}} = \boxed{}$$

$$\left(\frac{2}{4}\right)^2 + \boxed{} = \frac{5}{8}$$