Př. 3: Vypočítej:

$(5^2)^3 =$

$(10^3)^4 =$

$(4^2)^2 =$

$(0{,}1^3)^2 =$

$(2a\ \ )^2 =$

$(3a^2)^2 =$

$(5y^4)^2 =$

$(3y^2)^3 =$

Př. 4: Vypočítej:

$3^2.3^4 =$

$(2^4)^6 =$

$7^9 : 7^5 =$

$2^4.8 =$

$7^2.7^4 =$

$(3^5)^2 =$

$11^8 : 11^5 =$

$2^3.2^8 =$

Př. 5: Vypočítej:

$2^3.2^4.4 =$

$2.3.6^2.6^3 =$

$6^9.6^3 =$

$7.7^3.7^2 =$

$27.3.3^7 =$

$125.25.5^4 =$

Př. 6: Doplň *, aby platila rovnost:

$(2^*)^7 = 2^{21}$

$(3^*)^3 = 3^{18}$

$(5^4)^* = 5^{12}$

$(3^*)^4 = 3^{12}$

$5^2.5^* = 5^9$

$7^*.7\ \ = 7^4$

Př. 7: Vypočítej:

$\frac{3^2.3^3.3}{3^4} =$

$(3.5)^4 =$

$(2^8.5^3)^4 =$

$\frac{2^7.2^6}{2.2^2.2^5} =$

$(2.7)^3 =$

$(3^3.5^5)^6 =$

Př. 8: Vypočítej:

$\frac{5^5.5^3.(5^2)^6}{25.5^7 : 5^2} =$

$\frac{3^4.27.(3^2)^4}{3^1.3^7 : 3^4} =$

Př. 3: Vypočítej:

$(5^2)^3 =$

$(10^3)^4 =$

$(4^2)^2 =$

$(0{,}1^3)^2 =$

$(2a\ \ )^2 =$

$(3a^2)^2 =$

$(5y^4)^2 =$

$(3y^2)^3 =$

Př. 4: Vypočítej:

$3^2.3^4 =$

$(2^4)^6 =$

$7^9 : 7^5 =$

$2^4.8 =$

$7^2.7^4 =$

$(3^5)^2 =$

$11^8 : 11^5 =$

$2^3.2^8 =$

Př. 5: Vypočítej:

$2^3.2^4.4 =$

$2.3.6^2.6^3 =$

$6^9.6^3 =$

$7.7^3.7^2 =$

$27.3.3^7 =$

$125.25.5^4 =$

Př. 6: Doplň *, aby platila rovnost:

$(2^*)^7 = 2^{21}$

$(3^*)^3 = 3^{18}$

$(5^4)^* = 5^{12}$

$(3^*)^4 = 3^{12}$

$5^2.5^* = 5^9$

$7^*.7\ \ = 7^4$

Př. 7: Vypočítej:

$\frac{3^2.3^3.3}{3^4} =$

$(3.5)^4 =$

$(2^8.5^3)^4 =$

$\frac{2^7.2^6}{2.2^2.2^5} =$

$(2.7)^3 =$

$(3^3.5^5)^6 =$

Př. 8: Vypočítej:

$\frac{5^5.5^3.(5^2)^6}{25.5^7 : 5^2} =$

$\frac{3^4.27.(3^2)^4}{3^1.3^7 : 3^4} =$

Př. 3: Vypočítej:

$(5^2)^3 =$

$(10^3)^4 =$

$(4^2)^2 =$

$(0{,}1^3)^2 =$

$(2a\ \ )^2 =$

$(3a^2)^2 =$

$(5y^4)^2 =$

$(3y^2)^3 =$

Př. 4: Vypočítej:

$3^2.3^4 =$

$(2^4)^6 =$

$7^9 : 7^5 =$

$2^4.8 =$

$7^2.7^4 =$

$(3^5)^2 =$

$11^8 : 11^5 =$

$2^3.2^8 =$

Př. 5: Vypočítej:

$2^3.2^4.4 =$

$2.3.6^2.6^3 =$

$6^9.6^3 =$

$7.7^3.7^2 =$

$27.3.3^7 =$

$125.25.5^4 =$

Př. 6: Doplň *, aby platila rovnost:

$(2^*)^7 = 2^{21}$

$(3^*)^3 = 3^{18}$

$(5^4)^* = 5^{12}$

$(3^*)^4 = 3^{12}$

$5^2.5^* = 5^9$

$7^*.7\ \ = 7^4$

Př. 7: Vypočítej:

$\frac{3^2.3^3.3}{3^4} =$

$(3.5)^4 =$

$(2^8.5^3)^4 =$

$\frac{2^7.2^6}{2.2^2.2^5} =$

$(2.7)^3 =$

$(3^3.5^5)^6 =$

Př. 8: Vypočítej:

$\frac{5^5.5^3.(5^2)^6}{25.5^7 : 5^2} =$

$\frac{3^4.27.(3^2)^4}{3^1.3^7 : 3^4} =$

Př. 3: Vypočítej:

$(5^2)^3 =$

$(10^3)^4 =$

$(4^2)^2 =$

$(0{,}1^3)^2 =$

$(2a\ \ )^2 =$

$(3a^2)^2 =$

$(5y^4)^2 =$

$(3y^2)^3 =$

Př. 4: Vypočítej:

$3^2.3^4 =$

$(2^4)^6 =$

$7^9 : 7^5 =$

$2^4.8 =$

$7^2.7^4 =$

$(3^5)^2 =$

$11^8 : 11^5 =$

$2^3.2^8 =$

Př. 5: Vypočítej:

$2^3.2^4.4 =$

$2.3.6^2.6^3 =$

$6^9.6^3 =$

$7.7^3.7^2 =$

$27.3.3^7 =$

$125.25.5^4 =$

Př. 6: Doplň *, aby platila rovnost:

$(2^*)^7 = 2^{21}$

$(3^*)^3 = 3^{18}$

$(5^4)^* = 5^{12}$

$(3^*)^4 = 3^{12}$

$5^2.5^* = 5^9$

$7^*.7\ \ = 7^4$

Př. 7: Vypočítej:

$\frac{3^2.3^3.3}{3^4} =$

$(3.5)^4 =$

$(2^8.5^3)^4 =$

$\frac{2^7.2^6}{2.2^2.2^5} =$

$(2.7)^3 =$

$(3^3.5^5)^6 =$

Př. 8: Vypočítej:

$\frac{5^5.5^3.(5^2)^6}{25.5^7 : 5^2} =$

$\frac{3^4.27.(3^2)^4}{3^1.3^7 : 3^4} =$