

MATEMATIKA PRO 8. A 9. ROČNÍK

8. - 9. ročník

Poř. číslo	Název materiálu	Stručná charakteristika	
M89.01	Mocniny a odmocniny	Výpočet druhé mocniny a odmocniny	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.02	Třetí mocnina	Vyvození pravidel pro počítání s třetí mocninou	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.03	Třetí mocnina desetinných čísel	Odvození a procvičení třetí mocniny desetinných čísel	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.04	Mocnina - sčítání a odčítání	Procvičení vyhledávání mocnin v tabulkách a sčítání a odčítání mocnin	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.05	Násobení mocnin	Procvičování násobení mocnin formou pexesa	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.06	Dělení mocnin	Procvičování dělení mocnin formou domina	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.07	Procvičování pravidel pro počítání s mocninami	Procvičování pravidel pro počítání s mocninami	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.08	Číselné výrazy I.	Procvičování číselných výrazů	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.09	Číselné výrazy II.	Procvičování číselných výrazů	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.10	Výrazy s proměnnou - teorie	Odvození pojmu výraz s proměnnou	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.11	Výrazy s proměnnou - příklady	Práce s výrazem s proměnnou	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.12	Mnohočleny - teorie	Odvození pojmu mnohočlen	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.13	Mnohočleny - příklady	Práce s mnohočleny	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.14	Sčítání a odčítání jednočlenů - teorie	Odvození pravidel pro sčítání a odčítání jednočlenů	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.15	Sčítání a odčítání jednočlenů - příklady	Procvičování sčítání a odčítání jednočlenů	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.16	Sčítání a odčítání jednočlenů	Procvičování sčítání a odčítání jednočlenů formou domina	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.17	Násobení jednočlenů	Procvičování násobení jednočlenů přiřazováním výsledků k příkladům	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.18	Násobení mnohočlenů jednočlenem	Odvození a používání násobení mnohočlenů jednočlenem	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.19	Opakování +, -, * výrazů I.	Procvičování sčítání, odčítání a násobení výrazů	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.20	Opakování +, -, * výrazů II.	Procvičování sčítání, odčítání a násobení výrazů	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.21	Druhá mocnina dvojčlenu	Zavádění a procvičení vzorce druhé mocniny dvojčlenu	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.22	Rozklad mnohočlenu na součin vytýkáním	Seznámení s rozkladem mnohočlenu na součin vytýkáním	Adobe Acrobat Document (.pdf)

M89.23	Opakování výrazů	Procvičování výrazů	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.24	Statistika	Zavedení a používání základních pojmů statistiky	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.25	Rovnost, lineární rovnice	Procvičování rovnosti výrazů a zavedení lineárních rovnic	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.26	Rovnice - tajenka	Procvičování výpočtu rovnic s tajenkou	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.27	Desetinná čísla - sčítání a odčítání	Procvičení sčítání a odčítání desetinných čísel formou piškvorek	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.28	Celá čísla – sčítání a odčítání	Procvičení sčítání a odčítání celých čísel formou hry bingo	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.29	Racionální čísla	Procvičování řešení příkladů s racionálními čísly	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.30	Násobek a dělitel	Procvičování příkladů zaměřené na násobky a dělitele	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.31	Výrazy	Procvičování početních operací s výrazy	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.32	Lomený výraz	Zavádění pojmu lomený výraz a jeho podmínek	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.33	Rozšiřování lomených výrazů	Zavádění pojmu rozšiřování lomených výrazů a jeho procvičování	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.34	Sčítání a odčítání lomených výrazů I.	Zavádění sčítání a odčítání lomených výrazů se stejnými jmenovateli a jejich procvičování	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.35	Sčítání a odčítání lomených výrazů II.	Zavádění sčítání a odčítání lomených výrazů s různými jmenovateli a jejich procvičování	Adobe Acrobat Document (.pdf)
M89.36	Rovnice s neznámou ve jmenovateli	Zavádění a následné procvičování rovnic s neznámou ve jmenovateli	Adobe Acrobat Document (.pdf)