

Číslo a název materiálu:	323 – Užití geometrické posloupnosti
Autor materiálu:	Holečková Helena
Spoluautoři:	—
Datum vytvoření	6. ledna 2014
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 4. ročník Matematika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Materiál obsahuje čtyři různé typy slovních úloh k procvičení užití geometrické posloupnosti.
Klíčová slova:	Geometrická posloupnost, kvocient, první člen, n-tý člen, počet členů, součet prvních n členů
Typická délka použití:	30 minut
Očekávaný výstup:	Aplikace výpočtu prvního členu, n-tého členu, počtu členů, difference, součtu prvních n členů geometrické posloupnosti v praktických úlohách
Soubory tvořící učební materiál:	MAT_uziti-geometricke-posloupnosti_popis_Hl.docx MAT_uziti-geometricke-posloupnosti_zadani_Hl.docx MAT_uziti-geometricke-posloupnosti_reseni_Hl.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Pracovní list slouží k upevnění znalostí v rámci kapitoly Posloupnosti. DUM lze využít k samostatnému nebo skupinovému opakování v rámci hodiny matematiky nebo zadat formou domácího úkolu.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Helena Holečková

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod