

Požadavky k zápočtu

1. Podmínkou zápočtu je účast v seminářích, úspěšné vypracování seminární práce (zadání viz Studijní materiály předmětu G 2 v ISMU) a úspěšné řešení zápočtové písemné práce, která se bude psát v předposledním či posledním semináři (dle rozdělení do skupin).
2. Vhodným doplněním studia předmětu je absolvování volitelného předmětu **Matematika 6**. V rámci jeho výuky bude na základě dotazů studentů doplňován a prohlubován výklad uvedených témat a budou řešeny další úlohy.

Literatura

1. Francová, M. – Matoušková, K.: Kapitoly ze základů stereometrie pro studium učitelství 1. st. ZŠ. Brno, Vydavatelství MU, 1994, druhé vydání 2004, 60 s.
2. Francová, M. – Vaňurová, M. : Rovinné řezy mnohostěnů, e-učebnice. Brno : Masarykova univerzita, 2009. Elportál [online]. ISSN 1802-128X.
3. Francová, M.-Matoušková, K.-Vaňurová, M.: Texty k základům elementární geometrie pro studium učitelství 1. st. ZŠ. 2. opravené vydání, Brno, Vydavatelství MU, 1994. 107 s.
4. Francová, M.-Matoušková, K.-Vaňurová, M.: Sběrka úloh z elementární geometrie. Brno, Vydavatelství MU, 1992. 86 s.
5. Francová, M.-Matoušková, K.-Vaňurová, M.: Elementární geometrie. (*Upravený text 3., lze zakoupit v rozmnožovně Pdf.*)