

Kritéria hodnocení maturitní zkoušky z matematiky

Čas na přípravu: 15 minut. Následuje 15 minut ústního zkoušení. Povolenými pomůckami jsou ty, které jsou povoleny k maturitní zkoušce.

V hodnocení profilové zkoušky se sledují následující oblasti:

- zvládnutí daného tématu v souvislostech, úplnost a správnost použitých pojmů
- vymezení a řešení problémů – volba vhodné metody řešení problémů
- použití správné odborné terminologie
- samostatný a plynulý projev

Stupnice hodnocení

1. Výborně:

Student zvládá bez pomoci počítat zadané příklady. Výpočty opírá o teoretické znalosti, jsou matematicky správně bez jakýchkoliv hrubých chyb s minimem drobných chyb. Orientuje se v dané matematické oblasti a zvládá i doplňující otázky.

2. Chvalitebně:

Student zvládá s mírnou dopomocí počítat zadané příklady. Drobné nepřesnosti je schopen po upozornění samostatně nalézt a odstranit. Výpočty opírá o teoretické znalosti, jsou matematicky správně bez výrazných hrubých chyb s minimem drobných chyb. Orientuje se v dané matematické oblasti a zvládá i doplňující otázky.

3. Dobře:

Student zvládá s dopomocí počítat zadané příklady. Při řešení potřebuje výraznější pomoc, po upozornění na hrubé chyby je dokáže sám opravit. Orientuje se v dané matematické oblasti, teoretické znalosti je schopen sám uplatnit jen omezeně, při pokládání doplňujících otázek nalézá s dopomocí správné formulace

4. Dostatečně:

Student zvládá s dopomocí základní početní dovednosti v zadaných příkladech. Při řešení potřebuje výraznou pomoc; počítá s chybami, alespoň některé je s dopomocí schopen opravit. Má základní teoretické znalosti, ale není je schopen propojit s řešenými příklady. S výraznou dopomocí zvládá doplňující otázky.

5. Nedostatečně:

Student nezvládá ani s dopomocí počítat zadané příklady. Není schopen prokázat ani základní dovednosti v dané matematické oblasti. Nereaguje na doplňující otázky.

Projednáno a schváleno předmětovou komisí dne 30. 8. 2024

Předseda předmětové komise

Mgr. Milan Haminger

Ředitel školy

Mgr. Karel Mikula
