

Kritéria hodnocení maturitní zkoušky z matematiky

Stupnice hodnocení:

Výborně:

Student projevuje hluboké a komplexní porozumění tématu. Bez pomoci zvládá počítat zadané příklady, výpočty opírá o teoretické znalosti, jsou matematicky správně bez jakýchkoliv hrubých chyb s minimem drobných chyb. Přesně a bezchybně definuje pojmy a formuluje věty a zvládá i doplňující otázky.

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, postup je logický, správně interpretuje výsledek. Orientuje se v dané matematické oblasti a zvládá i doplňující otázky.

Dobře:

Student projevuje jen základní porozumění tématu. Řešení příkladů obsahuje podstatné chyby v postupu nebo výpočtech, potřebuje častou nápovědu, ale po upozornění je dokáže sám opravit a dospět k výsledku. Na doplňující otázky reaguje s obtížemi, teoretické znalosti je schopen uplatnit jen omezeně, ale s pomocí dokáže odpovédět.

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 jen základní teoretické znalosti, ale není je schopen propojit s řešenými příklady, dělá zásadní chyby v definicích větách i vzorcích. I přes značnou pomoc má velké potíže s doplňujícími otázkami.

Nedostatečně:

Student se o řešení příkladu nepokusil nebo je řešení zcela nesprávné a založené na chybné matematické metodě. Neproказuje žádné pochopení zadaného úkolu. I přes pomoc nereaguje správně ani na základní doplňující otázky. Student neproказal pochopení tématu ani jeho základů.