

Příloha č. 4 – Kritéria hodnocení zkoušky Matematika+

Forma zkoušky: didaktický test. Řešení úloh se zapisuje do záznamového archu.
Maximální bodové hodnocení: **50 bodů**.

Didaktický test obsahuje **23 úloh**. Časový limit pro řešení didaktického testu je **150 minut**.

První část didaktického testu (úlohy 1–12) tvoří úlohy otevřené (maximum 25 bodů). Ve druhé části (úlohy 13–23) jsou uzavřené úlohy (maximum 25 bodů), které obsahují i nabídku odpovědí. U každé úlohy nebo podúlohy je právě jedna odpověď správná. Za nesprávnou nebo neuvedenou odpověď se neuděluje žádné body.

Povolené a požadované pomůcky: psací a rýsovací potřeby, Matematické, fyzikální a chemické tabulky a kalkulačka bez grafického režimu, bez řešení rovnic a úprav algebraických výrazů. Požadavky na zkoušku jsou obsaženy v katalogu pro nepovinnou zkoušku středoškolské matematiky, který je přístupný na webu <http://pjz.cermat.cz>.

Minimální hranice úspěšnosti je stanovena na 33 procent. Úspěšnost v procentech se vypočte jako podíl dosaženého počtu bodů a maximálního bodového hodnocení vynásobeného stem.

Uzavřené úlohy testu budou vyhodnoceny elektronicky podle klíče správných řešení, otevřené úlohy testu budou hodnoceny centrálně minimálně dvěma nezávislými hodnotiteli podle předem stanovených kritérií.