

OBSAH

1. díl



Číselné výrazy a početní operace



Dělitelnost



Zlomky



Převody jednotek



Matematizace



Rovnice



Úhly



Úměrnosti



Geometrické výpočty I



Geometrické výpočty II



Procenta

2. díl



Poměry, měřítko a číselná osa — 77



Tělesa I – Sítě těles — 83



Tělesa II – Objem a povrch — 90



Konstrukční úlohy I — 97



Konstrukční úlohy II — 105



Souměrnosti — 112



Desetinná čísla, zlomky, procenta — 119



Algebraické výrazy — 126



Práce s daty, aritmetický průměr — 133



Zobecňování — 139



Lineární funkce, soustavy rovnic — 146

LEGENDA

1

Úlohy, které patří do série vedoucí ke konkrétní úloze z přijímacích zkoušek.

2

Přípravné či motivační úlohy, které ukazují některé potřebné myšlenky/strategie k řešení úloh.



QR kódy u úloh vedou na testy z minulých let, kde se typově podobná úloha objevila. U dolní hrany stránky je u čísla úlohy **1** upřesněno, o který test a úlohu se jedná. Staré testy lze dohledat na stránkách www.cermat.cz.



QR kódy v rozích stránek vedou na metodickou příručku pro učitele na www.h-edu.cz, která někdy obsahuje další úlohy.