

7. ročník 1. díl	I. OPAKOVÁNÍ A PROHLUBOVÁNÍ UČIVA Z 6. ROČNÍKU. 1. Početní operace s desetinnými čísly, zlomky.1 Test - 40 minut.....9 2. Řešení jednoduchých rovnic, slovní úlohy.....10 3. Dělitelnost přirozených čísel.....17 4. Velikost úhlu, sčítání a odčítání úhlů, násobení, dělení úhlu dvěma.....23 5. Osová souměrnost.30 6. Objem a povrch kváдру a krychle. Převádění jednotek délky, obsahu, objemu a hmotnosti.....33 Test - 25 minut (Aritmetika).....39 Test - 25 minut (Geometrie)40 7. Vlastnosti trojúhelníku, pravidelný mnohoúhelník.41 II. NEZÁPORNÁ RACIONÁLNÍ ČÍSLA A OPERACE S NIMI. 1. Zlomek - opakování.....46 2. Rovnost zlomků, rozšiřování a krácení zlomků.49 3. Zápis zlomku desetinným číslem.54 4. Uspořádání zlomků.....58 5. Sčítání a odčítání zlomků.61 6. Vlastnosti racionálních čísel, počítání se smíšenými čísly, slovní úlohy.66 Test - 25 minut.....72 III. SHODNOST, SHODNÁ ZOBRAZENÍ. 1. Shodnost geometrických útvarů v rovině. Věty o shodnosti trojúhelníků.73 2. Středová souměrnost.77 Test (Shodnost).....82 Přehled učiva84
	IV. NÁSOBENÍ A DĚLENÍ NEZÁPORNÝCH RACIONÁLNÍCH ČÍSEL. V. CELÁ ČÍSLA. VI. POMĚR. PŘÍMÁ A NEPŘÍMÁ ÚMĚRNOST.
	VI. POMĚR. PŘÍMÁ A NEPŘÍMÁ ÚMĚRNOST VII. ROVNOBĚŽNÍKY A HRANOLY VIII. PROCENTA IX. UŽITÍ DIAGRAMŮ X. ZÁVĚREČNÉ OPAKOVÁNÍ