Obsah

Aritmetika 1

1. Miliony - opakování 1

Miliony - znázorňování a rozvinutý zápis, porovnávání, zaokrouhlování 1

Sčítání a odčítání 2

Pamětné násobení a dělení 3

Písemné násobení 4

Písemné dělení 5

Výhodné počítání 6

Poznáváme záporná čísla 7

Převody jednotek času 7

Převody jednotek délky 8

Převody jednotek hmotnosti 9

Převody jednotek objemu 9

Příprava na kontrolní práci 1 10

2. Přirozená čísla 11

Sčítání a odčítání 11

Pamětné násobení a dělení 12

Písemné násobení 13

Písemné dělení jednomístným dělitelem 14

Dělení se zbytkem 15

Rovnosti a nerovnosti 16

Písemné dělení dvojmístným dělitelem 17

Souhrnné procvičování 20

3. Zlomky 21

Znázorňování zlomků 21

Porovnávání zlomků se stejnými jmenovateli 23

Sčítání a odčítání zlomků se stejnými jmenovateli 24

Slovní úlohy se zlomky 25

4. Práce s daty 27

Práce s tabulkami 27

Římské číslice 28

Práce s grafy 29

Příprava na kontrolní práci 2 30

Geometrie 31

5. Konstrukce a obvody - opakování 31

Bod, úsečka, přímka, polopřímka, rovina 31

Vzájemná poloha přímek 32

Osa a střed úsečky 33

Operace s úsečkami 33

Trojúhelník a jeho obvod 34

Rovnoběžník a jeho obvod 34

Obdélník a jeho obvod 35

Čtverec a jeho obvod 36

Obsah čtverce a obdélníku 37

Převody jednotek obsahu 38

Síť a povrch krychle a kvádru 39

6. Vzájemná poloha útvarů 40

Souřadnice bodů a vzdálenost bodů 40

Vzdálenost rovnoběžek 41

Kružnice a kruh - opakování 41

Vzájemná poloha dvou kružnic 42

7. Úhel 43

Úhel 43

Osa úhlu 45

Příprava na kontrolní práci 3 46