

OBSAH

| | |
|---|-----|
| Opakování | 3 |
| Opakování – pokračování | 10 |
| Písemné násobení | 18 |
| Pracujeme s diagramy | 21 |
| Písemné dělení jednociferným dělitelem | 23 |
| Čísla do 10 000 | 30 |
| Porovnávání čísel | 33 |
| Sčítání a odčítání do 10 000 z paměti | 36 |
| Zaokrouhlování čísel | 40 |
| Písemné sčítání | 41 |
| Písemné odčítání | 42 |
| Násobení a dělení z paměti | 45 |
| Písemné násobení a dělení | 48 |
| Procvičování | 51 |
| Čísla větší než 10 000 | 53 |
| Porovnávání čísel | 58 |
| Zaokrouhlování čísel | 60 |
| Sčítání a odčítání z paměti | 63 |
| Písemné sčítání | 65 |
| Písemné odčítání | 66 |
| Pamětné násobení a dělení | 70 |
| Procvičování | 76 |
| Slovní úlohy | 80 |
| Písemné násobení dvojciferným činitelem | 85 |
| Závislosti a vztahy mezi čísly | 91 |
| Jednotky délky | 94 |
| Jednotky hmotnosti | 95 |
| Jednotky objemu | 97 |
| Jednotky času | 98 |
| Procvičování | 101 |
| Milion | 107 |
| Početní výkony s přirozenými čísly | 111 |
| Zlomky | 116 |
| Zlomky – procvičování | 119 |
| Závislosti | 124 |
| Řešíme slovní úlohy | 126 |
| Vztahy mezi čísly | 133 |
| Práce s daty – počítáme aritmetický průměr | 136 |
| Zlomky | 141 |
| Závěrečné procvičování | 148 |
| Integrovaná výuka a projektové vyučování v matematice | 157 |

GEOMETRIE

| | |
|--|-----|
| Vzájemná poloha přímek v rovině – různoběžky | 9 |
| Vzájemná poloha přímek v rovině – rovnoběžky | 17 |
| Přímky kolmé | 22 |
| Rýsování kolmic | 29 |
| Rýsování kolmic, které procházejí daným bodem | 35 |
| Rýsování rovnoběžek | 39 |
| Rýsování rovnoběžek procházejících daným bodem | 44 |
| Rýsujeme kolmé a rovnoběžné přímky | 47 |
| Pravý úhel – Pravoúhlý trojúhelník | 50 |
| Rovnoběžky, kolmice | 57 |
| Obdélník, čtverec | 62 |
| Kružnice, kruh | 68 |
| Rýsujeme trojúhelník | 75 |
| Trojúhelníková nerovnost | 83 |
| Pravý úhel, pravoúhlý trojúhelník | 84 |
| Osa úsečky a střed úsečky | 88 |
| Rýsujeme obdélník a čtverec | 93 |
| Obvod trojúhelníku | 96 |
| Útvary souměrné podle osy | 99 |
| Obvod obdélníku | 105 |
| Obvod čtverce | 106 |
| Obdélník, čtverec | 110 |
| Rovnoběžníky | 114 |
| Rýsujeme rovnoběžník | 118 |
| Obsah obdélníku | 130 |
| Obsah čtverce | 132 |
| Obsah obdélníku a čtverce – procvičování | 135 |
| Grafický součet úseček | 138 |
| Grafický rozdíl úseček | 139 |
| Jednotky obsahu | 145 |
| Grafický násobek úsečky | 147 |
| Opakování geometrie | 152 |

HRAJEME SI

| | |
|---|-----|
| Vynálezy pro každý den | 43 |
| U Nováků v květinářství – U Nováků doma | 52 |
| Člověk poznává svět | 69 |
| Místo, kde žijí, v číslech | 82 |
| Čteme v jízdnicích řádech | 89 |
| Cestujeme letadlem po Evropě | 90 |
| Jak dlouho žili? | 123 |
| Práce s daty – čteme údaje z diagramu | 140 |
| Počítáme a hrajeme si s kalkulačkou | 154 |