**Září**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cíl** | **Učivo** | **Moje hodnocení** | **Vyjádření učitele** |
| Ovládám písemné sčítání, odčítání, násobení a dělení, užívám pravidla pro zaokrouhlování a porovnávání přirozených čísel | Opakování – početní operace s přirozenými čísly, zaokrouhlování, porovnávání |  |  |
| Ovládám písemné sčítání, odčítání, násobení a dělení ve slovních úlohách | Opakování – Početní operace s přirozenými čísly |  |  |
| Ovládám pořadí výpočtů (závorky, násobení a dělení, sčítání a odčítání) | Opakování – Početní operace s přirozenými čísly |  |  |
| Převádím jednotky délky, hmotnosti a času | Opakování - Převody jednotek |  |  |
| Dokážu ve čtvercové síti určit obsah a obvod čtverce , obdélníku a pravoúhlého trojúhelníku | Opakování - Čtverec a obdélník ve čtvercové síti, |  |  |
| Pro výpočet obvodu a obsahu čtverce a obdélníku dokážu použít matematické vzorce | Prohloubení učiva – Čtverec a obdélník |  |  |
| Dokážu zapsat desetinné číslo, porovnám dvě desetinná čísla, dokážu zapsat zlomek | Opakování - Desetinná čísla – zápis a porovnávání, Zlomky – zápis čísla |  |  |

**Říjen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cíl** | **Učivo** | **Moje hodnocení** | **Vyjádření učitele** |
| Přečtu, zapíšu a zobrazím desetinné číslo na číselné ose | Desetinná čísla - zápis a zobrazení na číselné ose |  |  |
| Ovládám a používám pravidla pro zaokrouhlování desetinných čísel | Zaokrouhlování desetinných čísel |  |  |
| Převádím desetinná čísla na zlomky a opačně | Převádění desetinných čísel na zlomky a opačně |  |  |
| Desetinná čísla porovnávám | Porovnávání desetinných čísel |  |  |
| Sčítám a odčítám desetinná čísla zpaměti a písemně | Sčítání a odčítání desetinných čísel zpaměti a písemně |  |  |
| Sčítám a odčítám desetinná čísla ve slovních úlohách | Slovní úlohy s celými čísly |  |  |
| Násobímí a dělím desetinná čísla zpaměti 10, 100, 1 000, 0,1 a 0,01 | Násobení a dělení desetinných čísel 10, 100, 1 000, 0,1, 0,01 |  |  |

**Listopad**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cíl** | **Učivo** | **Moje hodnocení** | **Vyjádření učitele** |
| Převádím jednotky délky, obsahu a hmotnosti | Desetinná čísla – převody jednotek délky, obsahu a hmotnosti |  |  |
| Násobím desetinné číslo číslem přirozeným, násobím desetinné číslo desetinným číslem | Desetinná čísla - násobení písemné |  |  |
| Ovládám pravidlo pořadí výpočtů s desetinnými čísly (závorka, násobení a dělení, sčítání a odčítání) | Desetinná čísla - příklady se závorkami, sčítáním a odčítáním , násobením a dělením |  |  |
| Násobím, sčítám a odčítám ve slovních úlohách. | Slovní úlohy s desetinnými čísly, výpočty obsahů a obvodů čtverce a obdélníka. |  |  |
| Dělím přirozené nebo desetinné číslo číslem přirozeným s přesností na desetiny (setiny) | Desetinná čísla |  |  |
| Dělím přirozené nebo desetinné číslo číslem desetinným s přesností na desetiny ( setiny) | Desetinná čísla |  |  |
| Ovládám pravidlo pořadí výpočtů s desetinnými čísly (závorka, násobení a dělení, sčítání a odčítání) | Desetinná čísla - příklady se závorkami, sčítáním a odčítáním, násobením a dělením |  |  |

**Prosinec - Leden**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cíl** | **Učivo** | **Moje hodnocení** | **Vyjádření učitele** |
| Násobím a dělím, sčítám a odčítám ve slovních úlohách. Určím aritmetický průměr s přesností na desetiny (setiny) | Slovní úlohy |  |  |
| Rozlišuji pojmy přímka, polopřímka a úsečka | Rovinné útvary – přímka, polopřímka , úsečka |  |  |
| Ovládám základní konstrukční úlohy (sestrojím kolmici, rovnoběžku, osu úsečky, čtverec, trojúhelník, kružnici), dokážu určit vzdálenost bodu od přímky | Geometrie I. stupně |  |  |
| Přečtu a zapíši jednoduché zápisy pomocí matematických symbolů | Matematická symbolika |  |  |