

TEMATICKÝ PLÁN

Předmět: Matematika

Ročník: druhý

Měsíc

Učivo – činnosti

Pracovní sešit 1. díl, případně pracovní sešit pro 1. nebo 2. ročník ZŠ

- **ZÁŘÍ:**

- Opakování učiva 1. ročníku
- Obor přirozených čísel 0 – 20
- Numerace do 20
 - porovnávání čísel
 - sčítání a odčítání do 20 – bez přechodu přes desítku, s přechodem přes desítku,
- Základní geometrické tvary
- Orientace na číselné ose
- Řešení slovních úloh
- Rozklad čísel
- G – základní rovinné útvary – bod, přímka, úsečka

- **ŘÍJEN:**

- Obor přirozených čísel 0 – 100
 - zápis přirozených čísel
 - zobrazení čísel na číselné ose
 - rozklad čísel
 - porovnávání, sčítání a odčítání desítek
- Řešení slovních úloh
- Počítání se závorkami
- G – základní rovinné útvary – úsečka, měření délky úsečky

- **LISTOPAD:**

- Sčítání a odčítání dvojmístných čísel bez přechodu přes desítku
- Pojmy sčítanec, součet, menšenec, menšitel, rozdíl
- Sčítání a odčítání čísel s přechodem přes desítku
- Orientace na číselné ose
- G: úsečka, měření délky úsečky

- **PROSINEC:**

- Řešení příkladů se závorkami
- Zaokrouhlování na desítky
- Orientace v čase
- Jednotky délky, objemu a hmotnosti
- Souhrnné opakování
- G - úsečka, měření délky úsečky

Pracovní sešit 2. díl

- **LEDEN:**

- Příprava na násobení
- Násobení jednou a deseti
 - násobky čísla 2
 - slovní úlohy na násobení dvěma
- Příprava na dělení
- G – shodné úsečky, délka úsečky (porovnávání, měření)

- **ÚNOR:**

- Dělení jednou a deseti
- Polovina
- Dělení dvěma
- Sudá a lichá čísla
- G – čára přímá, lomená, křivá, vzájemná poloha 2 přímek

- **BŘEZEN:**

- Násobky tří
 - Násobení třemi
 - Slovní úlohy na dělení třemi
 - Třetina
- Násobky čtyř
 - Násobení čtyřmi
 - Čtvrtina
- Slovní úlohy typu krát více, krát méně
- G – vzájemná poloha přímek, spojování bodů

- **DUBEN:**

- Násobení a dělení pěti, šesti
- Činitel, součin, dělenec, dělitel, podíl
- G – obrazce ve čtvercové síti

- **KVĚTEN:**

- Násobení a dělení sedmi a osmi,
- Záměna činitelů při násobení
- Vyhledávání dat v grafu
- Osmina
- G – osová souměrnost

- **ČERVEN:**

- Násobení a dělení devíti
- Orientace v čase
- Opakování
- G – základní geometrické obrazce – opakování, bod, přímka úsečka – opakování

Učební materiály:

- Matematika 3. díl: Sčítání a odčítání v oboru čísel do 20 – Taktik 2022
(Pracovní učebnice pro 1. nebo 2. ročník ZŠ)
- Matematika 1. – 2. díl – Taktik 2022
(Pracovní učebnice pro 2. ročník ZŠ)