



Základní škola a mateřská škola, Okna, okres Česká Lípa
Školní rok 2022/2023

TÉMATICKÝ PLÁN PRO MATEMATIKU

2. třída

pomůcky: Pracovní učebnice pro 2. ročník – díl 1–3 (h-mat)

září:

- opakování: rovnosti, orientace v tabulce, počítání do 20, pokrývání čtverce pomocí parket, krychlové stavby a jejich záznam, Dětský park, Vlážky, Dřívka, Hadi, Krokování
- Osově souměrné útvary v rovině
- **Zvířátka dědy Lesoně** – úvod

říjen

- **Abaku** – aditivní triády
- Zlomky: třetina, polovina
- Práce s tabulkou
- **Výstaviště** – úvod
- **Rodina** – úvod
- Sčítání a odčítání **do 30**
- **Násobení dvěma** – opakované sčítání

listopad

- Geometrie: trojúhelníky a mnohoúhelníky, **Geoboard**
- Geometrie: obvod
- Autobus
- Zlomky: **čtvrtina, pětina**
- Krokování, Schody
- Slovní úlohy **o penězích**
- Sčítání a odčítání **do 50**
- **Lichá a sudá čísla**
- **Násobení třemi** – opakované sčítání

prosinec

- Geometrie: **rýsování úsečky, Oblékání krychle**
- Slovní úlohy **o věku**
- Sčítání a odčítání **do 60**
- **Násobení čtyřmi** – opakované sčítání

leden

- Geometrie: **rýsování a měření** (jednotky délky)
- Geometrie: **Oblékání obdélníku**
- Evidence dat
- Sčítání a odčítání **do 70**
- **Násobení pěti** – opakované sčítání
- **Tabulka násobilky**

únor

- Geometrie: Síť **Jeviště**
- Sčítání a odčítání **do 80**

- **Násobení šesti** – opakované sčítání

březen

- Autobus – **muži a ženy**
- Geometrie: Síť **Pokojíku**
- Obvod mnohoúhelníku (dřívka)
- Sčítání a odčítání **do 90**
- **Násobení sedmi** – opakované sčítání

duben

- **Mnohoúhelníky**
- **Graf** – autobusové linky
- Sčítací tabulka
- Sčítání a odčítání **do 100**
- **Násobení osmi** – opakované sčítání

květen

- Slovní úlohy o věku
- Geometrie – vztah mezi obvodem a obsahem pravoúhelníku
- Orientace v čase – jízdní řády
- **Násobení devíti** – opakované sčítání
-

červen

- Násobilka 0–10
- Geometrie: **kužel, jehlan** – seznámení
- **Jednotky délky, hmotnosti, objemu** – seznámení
- Opakování a procvičování

V průběhu celého roku procvičování všech **známých** prostředí a činností: Krokování, Schody, Hadi, Dětský park, Skládání papíru, Parkety, Krychlové stavby, Autobus, Dřívka, Zvířátka dědy Lesoně, Výstaviště, Abaku, Geoboard, Koláč jako model zlomku, Rodina, Mince, Oblékání krychle, Pavučiny, Součtové čtverce, Slovní úlohy