**Časově-tématický plán – MATEMATIKA- 6.r**

ZÁŘÍ

učivo: opakování a prohlubování učiva z nižších ročníků

 - přirozená čísla – znázorňování na čís. ose

 - výpočty elementárních příkladů (+,-,.,:, zaokrohl.)

ŘÍJEN

učivo: opakování a prohlubování učiva

 - dělení dvojciferným dělitelem

 - jednoduché sl. úlohy

 - čtverec a obdélník – konstrukce, obvod a obsah

 - jednotky délky, hmotnosti

- matematický jazyk v geometrii

 - úhel a jeho velikost

LISTOPAD

učivo: - úhel – porovnávání úhlů

 - konstrukce úhlu

 - početní operace s úhly

 - úhly vedlejší a vrcholové

 - úhly souhlasné a střídavé

 - zlomky – rozšiřování a krácení

 - smíšená čísla

PROSINEC -Leden

učivo: - desetinná čísla – desetinný zlomek

 - řád des. čísla

 - porovnávání

 - zaokrouhlování

 - násobení a dělení čísly 10, 100, 1000, ...

 - sčítání a odčítání des. čísel

Únor

učivo: - dělení desetinného čísla přirozeným

 - dělení desetinného čísla desetinným

 - slovní úlohy s de. čísly

 - shodnost – osová souměrnost

 - osa úsečky, osa úhlu

 - osově souměrné obrazce

klíč. kompetence: KU, KŘP, KK, KP

Březen

učivo: -trojúhelník

Duben

učivo: - dělitelnost – násobek a dělitel

 - věty o dělitelnosti

 - znaky dělitelnosti 2, 3, 5, 10 ( 4, 6, 9)

 - prvočísla a čísla složená

Květen

učivo: - dělitelnost – n(x,y), D(x,y)

 - sl. úlohy

 - krychle a kvádr

klíč. kompetence: KU, KŘP, KK, KSP, KP

průř. témata: - OSV – Kreativita (modelování těles)

Červen

učivo: - závěrečné opakování – des. čísla

 - jednotky délky, hmotnosti, obsahu a objemu

 - úhel

 - trojúhelník

 - os. souměrnost

 - krychle a kvádr