

# TÉMATICKÝ A ČASOVÝ PLÁN PRO VÝUKU MATEMATIKA 6.A TĚŽNICE

## OBDOBÍ 13.04. – 24.04.2020

- zadán větší celek s ohledem na ucelenost celku, jsou to dva týdenní cykly na jedno téma, jeden týden je spíše výuka, druhý týden spíše procvičení,
- uvedené časové údaje vycházejí ze školské praxe, rozsahu rozvrhu a velikosti hodiny 45 min. pro běžného průměrného žáka, předpokládaná denní dávka v pracovním týdnu je min 20 min pro bystré hlavy a max. 60. min pro nejpomalejšího žáka, doporučuji rozdělit tuto dávku na dvě části: učivo např. 10 - 20 min, procvičení 30 - 40 min., nastolte si podmínky pro učení – klid, žádná hudba, žádné jídlo, možnost trvalého soustředění na věc, přestávky, když věc nejde pochopit, odejít, vrátit se později, nejde-li to ani poté, neřešit.

### UČIVO:

Pondělí	téma těžnice v trojúhelníku, shlédnout prezentaci těžnice 1. část do strany 13, pročti si také důležité informace k výuce tématu - odkazy jsou na webu školy, provést zápis do sešitu – 45 min
Úterý	pročíst zápis ze sešitu a poté z učebnice M 6 roč. Geometrie str. 101 A – 102 B, malé procvičení cvičení 1 a 2 str. 102 C – <b>zapsat do sešitu rámeček z příkladu 2</b> - max. 40 min
Středa	téma těžnice v trojúhelníku, shlédnout prezentaci těžnice 2. část od strany 13 - odkaz je na webu školy, provést zápis do sešitu + samostatně doplnit výpočty – 35 min
Čtvrtek	pročíst učebnice M 6 roč. Geometrie str. 103 <b>bez zápisu</b> , jen jako opakování a ujasnění pojmů (rovnoramenný a rovnostranný trojúhelník s vlastnostmi), procvičení max. 30 min
Pátek	ICT výuka – samostatná spolupráce na téma Geogebra – těžnice 1 – viz odkaz na webu školy – max. 20 min
Pondělí	procvičení max. 30 min, zopakovat si vlastnosti ze sešitu, max. 15 min
Úterý	souhrnné opakování – PS - procvičení max. 30 min
Středa	souhrnné opakování – PS - procvičení max. 30 min
Čtvrtek	souhrnné opakování – pracovní list – odkaz na webu školy - procvičení max. 30 min
Pátek	ICT výuka – samostatná spolupráce na téma Geogebra – těžnice 2 – viz odkaz na webu školy – 20 min

## PROCVIČENÍ :

Pondělí	bez zadání, jen výuka
Úterý	malé procvičení cvičení 1 a 2 str 102 C – <b>zapsat do sešitu rámeček z příkladu 2 s výukou 40 min</b>
Středa	bez zadání, jen výuka
Čtvrtek	učebnice M 6 roč. Geometrie strana 102 cvičení 3 a 4 max. 30 min
Pátek	bez zadání, jen ICT výuka

Pondělí	učebnice M 6 roč. Geometrie strana 102 cvičení 5 a 6 – max. 30 min.
Úterý	pracovní sešit PS 6. roč. Hravá matematika str. 105, cvičení 1 - 4 max. 45 min
Středa	pracovní sešit PS 6. roč. Hravá matematika str. 106, cvičení 5 - 7 max. 45 min
Čtvrtek	pracovní list odkaz webu školy- max. 35 min
Pátek	bez zadání, jen ICT výuka

- **TEST:** přístupný na odkazu **od středy 22.04.2020 8:00 do pátku 24.04.2020 13:30**, opět platí zavedená pravidla, nutnost uvedení jména, není třeba heslo, počítají se první dvě podání.