

# **Plán lekcí přípravného kurzu**

## **z českého jazyka**

**(pro žáky 9. tříd ZŠ)**

1. Slovní druhy ohebné – podstatná jména, přídavná jména, zájmena, číslovky
2. Slovesa – mluvnické kategorie a neohebné slovní druhy
3. Větné členy základní a rozvíjející; interpunkce ve větě jednoduché
4. Souvětí souřadné, vztahy mezi souřadně spojenými větami a větnými členy; souvětí podřadné, interpunkce v souvětí
5. Slovo a jeho význam; způsoby tvoření nových slov
6. Psaní velkých písmen
7. Shoda přičestí minulého s několikanásobným podmětem
8. Synonyma, antonyma, homonyma
9. Kompozice textu a porozumění textu
10. Nejčastější chyby v češtině

Lektor: Mgr. Monika Lýsková

# **Plán lekcí přípravného kurzu**

## **z matematiky**

**(pro žáky 9. tříd ZŠ)**

1. Čísla přirozená, celá, prvočíslo a číslo složené, násobek, dělitel, dělitelnost v  $\mathbb{N}$
2. Čísla racionální, různé tvary těchto čísel, porovnávání rac. čísel, počítání se zlomky
3. Přirozená mocnina, odmocnina
4. Obecné číslo, výrazy, mnohočlen, sčítání a odčítání mnohočlenů, násobení mnohočlenů, dělení jednočlenem
5. Základní algebraické vzorce, rozklad na součin, vyjadřování neznámé ze vzorce, výrazy
6. Rovnice a nerovnice
7. Procenta, trojčlenka
8. Planimetrie
9. Funkce
10. Prostorová geometrie

Lektor: Mgr. Denisa Kufová