

ČASOVÉ ROZVRŽENÍ UČIVA

PŘEDMĚT: MATEMATIKA

ŠKOLNÍ ROK: 2016/2017

TŘÍDA: PedL 2

FORMA STUDIA: DENNÍ

ČASOVÁ DOTACE: 3 hodiny týdně

1. POLOLETÍ Lineární lomená funkce, nepřímá úměrnost, mocninné funkce
Grafy, vlastnosti

Exponenciální funkce a rovnice
Grafy, vlastnosti

Logaritmické funkce a rovnice
Grafy, vlastnosti

Goniometrické funkce
Grafy, vlastnosti

Goniometrické rovnice

2. POLOLETÍ Trigonometrie pravoúhlého a obecného trojúhelníku
Výpočty, věty

Konstrukční úlohy v rovině

Zobrazení, polohové úlohy

Metrické úlohy

Tělesa
Objemy a obsahy
Systematizace učiva za 2. ročník