

Tematický plán **PŘÍRODOVĚDA 5. ročník**

Měsíc	Téma	Kapitoly
Září	OPAKOVÁNÍ ZE 4. ROČNÍKU ŽIVÁ A NEŽIVÁ PŘÍRODA	
Říjen	NEŽIVÁ PŘÍRODA	Voda. Vzduch. Světlo a teplo. Půda. Nerosty a horniny.
Listopad	NEŽIVÁ PŘÍRODA VESMÍR	Nerostné suroviny. Energetické suroviny. Elektrická energie. Vznik vesmíru. Slunce.
Prosinec	VESMÍR	Planety a planetky. Merkur. Venuše. Mars. Saturn. Uran. Neptun. Hvězdy a souhvězdí. Země. Měsíc. Člověk dobývá vesmír.
Leden	ČLOVĚK A ŽIVÁ PŘÍRODA	Podnebné pásy: tropický, subtropický, mírný, polární. Přizpůsobivost rostlin. Přizpůsobivost živočichů.
Únor	ČLOVĚK A ŽIVÁ PŘÍRODA	Botanické zahrady. Zoologické zahrady. Společenstva živých organismů.
Březen	LIDSKÉ TĚLO	Vývoj člověka. Kostra. Svalová soustava. Dýchací soustava. Srdce a oběhová soustava.
Duben	LIDSKÉ TĚLO	Trávicí soustava. Zuby. Vylučovací soustava. Smyslová soustava.
Květen	LIDSKÉ TĚLO	Kožní soustava. Nervová soustava. Rozmnožovací soustava. Závěrečné opakování.
Červen	LIDSKÉ VÝTVORY	Člověk a průmysl. Člověk a příjem informací. Jednoduché stroje. Ochrana přírody. Závěrečné opakování.