

MENSA GYMNÁZIUM, o.p.s.
TEMATICKÉ PLÁNY

TEMATICKÝ PLÁN (ŠR 2017/18)

PŘEDMĚT	SCIENCE
TŘÍDA/SKUPINA	PRIMA
VYUČUJÍCÍ	Bc. Daniela Alexová, Mgr. et Mgr. Martin KONEČNÝ
ČASOVÁ DOTACE	2 hodiny týdně
UČEBNICE (UČEB. MATERIÁLY) - ZÁKLADNÍ	Specifické materiály
POZN. (UČEBNÍ MATERIÁLY DOPLŇKOVÉ aj.)	

1. pololetí

MĚSÍC	TEMATICKÝ CELEK, TÉMA	OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	POČET HODIN	POZN.
ZÁŘÍ	Pravidla práce; Co je to věda a jak funguje	Viz ŠVP	6	
ŘÍJEN	Metodologie vědy; Vědecký experiment a jeho závěry		8	
LISTOPAD	Vědecký experiment - provádění, vyhodnocení, závěr, kritické zhodnocení		8	
PROSINEC	Vědecká kooperace aneb jak pracují vědci		8	
LEDEN	Opakování a studentská témata		8	

2. pololetí

MĚSÍC	TEMATICKÝ CELEK, TÉMA	OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	POČET HODIN	POZN.
ÚNOR	Historické a moderní přístupy vědy		8	
BŘEZEN	Interdisciplinární témata Fyzika-Chemie		8	
DUBEN	Interdisciplinární témata Chemie-Biologie		8	
KVĚTEN	Interdisciplinární témata Biologie-Fyzika-Chemie a přesahy do dalších předmětů (Dějepis, Matematika, ...)		8	
ČERVEN	Opakování a studentská témata		8	