IX. třída – březen – 2021 - chemie			
očekávané výstupy		**učivo**	**důkazy o splnění výstupů a kritéria hodnocení**
znalosti a dovednosti	**kompetence**		
orientuješ se v základních látkách ovlivňující organismus dělíš jednotlivé látky do skupin a danou skupinu charakterizuješ znáš základní účinky nebezpečných látek projevuješ odpovědné chování v situacích ohrožení zdraví, osobního bezpečí, v případě potřeby poskytneš adekvátní první pomoc	osvojíš si odbornou terminologii a symboly dané oblasti a naučíš se jí užívat získáš a analyzuješ (z několika zdrojů) informace, které jsou potřebné k dosažení cíle, a určíš jejich relevanci vyjadřuješ závěry na základě ověřovaných výsledků a umíš je obhajovat při učení kladeš důraz na to, abys rozuměl obsahu vybrané informace z důvěryhodných zdrojů vhodně zapracuješ do logické smysluplné stavby a využíváš ke své práci rozvíjíš své dovednosti pro týmovou práci a přijímáš různé role v týmu	**Alkaloidy** • rostlinné jedy • halucinogeny • stimulancia • opiáty • doping	**práce v hodině** kritéria: pracuješ aktivně používáš odbornou terminologii plníš zadané úkoly odpovídáš správně na kladené otázky, umíš zhodnotit své chyby a reagovat na ně pokládáš zajímavé dotazy pracuješ samostatně podle zadaných pokynů **sešit/portfolio** kritéria: vedeš si komplexní poznámky zakládáš si vypracované pracovní listy **zajímavosti ve světě přírodních věd** každou hodinu přineseš aktualitu v přírodních vědách - co nového se stalo, objevilo, komu se dala cena … aktualitě rozumíš znáš veškeré informace o dané aktualitě, dokážeš reagovat na dotazy představíš jí během 1 minuty stručně jí popíšeš do učebny, nejpozději v **den výuky (středa) do 8:00** **vytvoříš ve skupině knihu/skripta o zadaném tématu (31. 3. 2021)** kritéria práce: kniha bude mít formát A4, psáno ve wordu uvedeš základní informace - historie, účinnost, chemické složení doplníš o zajímavosti a nejnovější poznatky dodržuješ estetická kritéria: - text odpovídá velikosti papíru - text je doplněn o obrázky kritéria obhajoby práce: mluvíš plynule (každý člen skupiny se podílí na prezentaci) znáš základní informace o da-

			ném tématu, které předneseš spolužákům reaguješ na kladené dotazy a znáš správné odpovědi dokážeš si obhájit použitou grafickou a estetickou úpravu odevzdáš v termínu: 31. 3. 2021