

Matematika

6. ročník

Výstupy	Učivo	Průřezová témata
<p>Žák:</p> <ul style="list-style-type: none"> • přečte, zapíše, porovná desetinná čísla a zobrazí je na číselné ose • ovládá pravidla zaokrouhlování desetinných čísel <ul style="list-style-type: none"> • provádí odhad a kontrolu výsledků řešení úloh • provádí potřebné operace s desetinnými čísly • užívá kapesní kalkulátor • řeší slovní úlohy z praxe vedoucí k výpočtům s desetinnými čísly <ul style="list-style-type: none"> • převádí jednotky délky a hmotnosti v oboru desetinných čísel • čte, zapíše, porovná zlomky a zobrazí je na číselné ose • sčítá a odečítá zlomky se stejným jmenovatelem <ul style="list-style-type: none"> • užívá zlomky při řešení praktických situací • rozezná prvočíslo a číslo složené <ul style="list-style-type: none"> • určuje nejmenší společný násobek a největší společný dělitel • určuje násobky a dělitele daného čísla <ul style="list-style-type: none"> • používá znaky dělitelnosti při řešení slovních úloh z praxe <ul style="list-style-type: none"> • určuje čísla soudělná a nesoudělná • narýsuje a změří daný úhel • rozlišuje a pojmenuje druhy úhlů • užívá jednotky stupeň, minuta, vteřina <ul style="list-style-type: none"> • sčítá a odčítá úhly graficky a početně • vyznačí vrcholové a vedlejší úhly, určí jejich velikost • rozpozná útvary souměrné podle osy a určí osu souměrnosti • sestrojí obraz rovinného obrazce v osové souměrnosti 	<p>Desetinná čísla</p> <p>Zlomky</p> <p>Dělitelnost přirozených čísel</p> <p>Úhel a jeho velikost</p> <p>Osová souměrnost</p>	<p>Osobnostní a sociální rozvoj Sociální rozvoj Mezi lidské vztahy Komunikace Kooperace a kompetice Morální rozvoj Řešení problémů a rozhodovací dovednosti</p> <p>Osobnostní a sociální výchova Sociální rozvoj Komunikace</p>

