



EDUKAČNÍ PLÁN VÝUKY 2. POLOLETÍ: 5. a 6. ročník

Angličtina		
Měsíc	Téma	Výstup
únor	Family	Dokážu mluvit i psát o své rodině, rozumím obsahu jednoduché a zřetelně vyslované promluvy či konverzace, který se týká osvojených témat. Umím používat stupňování přídavných jmen.
březen	Food	Dokážu mluvit i psát o svých stravovacích návycích. Umím používat členy u počítatelných a nepočítatelných podstatných jmen.
duben	Easter + animals	Dokážu mluvit i psát o Velikonočních tradicích. Znáím nepravidelná množná čísla podstatných jmen (zvířata). Umím používat modální slovesa (can, must, have to).
květen	Media and technology	Umím používat pravidelná i nepravidelná slovesa v minulém čase. Dokážu mluvit na téma technologie a média a sepsat krátké shrnutí filmu.
červen	Revision (grammar, vocabulary)	Dokážu aktivně využívat aspekty anglického jazyka probrané během pololetí (slovní zásobu a gramatiku) v psané i mluvené podobě.

Český jazyk a literatura		
Měsíc	Téma	Výstup
únor	Slovesa, dopis	Umím určit slovesný tvar, slovesné časy, slovesný způsob. Tvořím souvětí. Dokážu napsat dopis
březen	Slovesa a skladba věty, jednoduché komunikační žánry	Umím určit slovesný tvar, slovesné časy, slovesný způsob. Tvořím souvětí. Dokážu určit základní skladební dvojice a shodu přísudku s podmínkem. Dokážu se orientovat v jednoduchých komunikačních žánrech.
duben	Skladba věty, popis, hledání souvislostí v textu	Dokážu určit přívlastek, předmět a příslovečné určení. Dokážu napsat krátký popis a umím najít souvislosti v textu.
květen	Skladba věty, vypravování, hledání souvislostí v textu	Umím skladbu věty, pracuji s větou jednoduchou, souvětím, umím určit větu hlavní a větu vedlejší, dokážu správně použít interpunkci v souvětí. Dokážu napsat a vypravovat příběh.
červen	Opakování	

Člověk a příroda

Měsíc	Téma	Výstup
únor	Buňka	Umím popsat buňku, rozeznám buňku živočišnou od rostlinné, znám její funkce a důležitost.
březen	Bakterie a Viry	Znám základní bakteriální a virová onemocnění, vím jak se proti nim bránit, znám rozdíl mezi bakterií a virem a jejich základní funkce, umím je popsat.
duben	Kvasinky, mnohobuněčné houby a plísňe	Znám jejich základní druhy a výskyt v přírodě, jejich prospěšnost, využití i škodlivost.
květen	Lišejníky, prvoci a žahavci	Znám jejich základní druhy a výskyt v přírodě.
červen	Cizopasní ploštěnci a hlísti Opakování	Znám jejich základní druhy, výskyt v přírodě a organismech, seznámím se s prevencí.

Člověk a společnost

Měsíc	Téma	Výstup
únor	Antické Řecko	Znám základní historické pojmy a kulturu.
březen	Starověký Řím	Znám základní historické pojmy a kulturu.
duben	Zrod křesťanství	Znám základní historické pojmy a kulturu.
květen	Další mimoevropské civilizace	Znám základní historické pojmy a kulturu.
červen	Opakování	

Fyzika

Měsíc	Téma	Výstup
únor	Základní fyzikální pojmy, co je to fyzika, jednoduché experimenty	Už vím, že fyzika je všude kolem nás a může se mi v životě hodit.
březen	Základní fyzikální veličiny, převody jednotek dráhy a času, rychlost	Umím si spočítat rychlost, jakou jdu nebo jakou jedu na kole. Také vím, jak si spočítám čas, který potřebuju na výlet, když vím vzdálenost a odhadnu rychlost svého pohybu.
duben	Hmotnost, objem, hustota	Poznávám další fyzikální veličiny a umím převádět na různé jednotky. Naučím se, jak mi to může pomoci doma při vaření nebo v dílně či na zahradě.
květen	Tabulky a grafy	Vím, co je to průměrná hodnota a maximální hodnota. Umím zanást naměřené hodnoty do grafu a tabulky.
červen	Síla	Vím, kdo to byl Newton a co dokázal.

ICT

Měsíc	Téma	Výstup
únor	Základy internetové bezpečnosti, hodnota a relevance informací a informačních zdrojů, metody a nástroje jejich ověřování	Ověřuju věrohodnost informací a informačních zdrojů, posuzuju jejich závažnost a vzájemnou návaznost.
březen	Základy práce s běžnými textovými a grafickými editory	Ovládám práci s textovými a grafickými editory i tabulkovými editory a využívám vhodných aplikací.
duben	Ochrana duševního vlastnictví na internetu	Zjistím, co je to duševní vlastnictví, jaké je jeho využití a základní právní aspekty.
květen	Kritické myšlení ve vztahu k online informačním zdrojům	Používám informace z různých informačních zdrojů a vyhodnocuju jednoduché vztahy mezi údaji.
červen	Prezentace nově nabytých poznatků v textové, grafické a multimediální formě	Závěrečná práce, kde prezentuju nabyté informace a dovednosti v digitálních prostředích.

Matematika

Měsíc	Téma	Výstup
únor	Zlomky Obvod obsah	Sčítám, odčítám, násobím a dělím zlomky. Umím spočítat obvod a obsah obdélníka.
březen	Rozjezdy – zlomky Rozjezdy-desetinná čísla Mince Egyptské dělení chlebů I	Seznámím se se strukturou úloh Hejného matematiky. Upevním si představu zlomku, počítám s desetinnými čísly. Procvičím si kombinatorické možnosti. Nacvičím si počítání se zlomky.
duben	Dřívka I Šipkové grafy I Desetinná čísla Součtové trojúhelníky Dřívka II Rovnice	Prohloubím svou představivost a učím se zobecňovat. Dodržuju pravidla počítání, chápu + a - jako opačné operace. Upevňuju si počítání s desetinnými a zápornými čísly. Chápu rovnici jako rovnost dvou výrazů.
květen	Krychlová tělesa I Krokování I Parkety Krychlová tělesa II Zlomky I Sousedé	Přidávám 3. rozměr do svého počítání a představ. Učím se pracovat se závorkami. Řeším obsah pro nepravidelné tvary upevňuju představu zlomku na geometrických útvech. Rozkládám čísla, zobecňuju.
červen	Mříž Pavučiny Autobus	Orientuju se v dvourozměrném prostoru. Při sčítání kombinuju možnosti. Pracuju s tabulkou.

Zeměpis

Měsíc	Téma	Výstup
únor	Africký kontinent	Orientuju se v mapě, znám hlavní pohoří, vodstvo, národní parky.
březen	Africký kontinent	Orientuju se v mapě, znám hlavní pohoří, vodstvo, národní parky.
duben	Africký kontinent	Orientuju se v mapě, seznámím se s problematikou afrického kontinentu, jeho obyvatelstvem, nerostným bohatstvím, poznám na mapě důležité státy a města.
květen	Světový oceán, polární oblasti	Orientuju se v mapě, umím vysvětlit základní pojmy.
červen	Austrálie a Oceánie	Orientuji se v mapě, znám hlavní ostrovy, vodstvo, pohoří, státy a města, seznámím se s problematikou A. a O. obyvatelstvem, nerostným bohatstvím.