

Požiadavky na portfólio I. polrok – 6. ročník

SJL

- Test z polročného opakovania
- 1. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné zošity, pracovné listy, projekty a pod.

Zameranie:

- Opakovanie učiva z 5. ročníka
Zhovárame sa a diskutujeme, ako tvoríme slová, podstatné mená
Ludová slovesnosť, Básne, piesne, balady

MAT

- 1. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné zošity, pracovné listy, projekty a pod.
- Test z učiva 1. polroka v rozsahu obsahu učiva 1. polroka
- Zameranie:

Matematika 6.ročník		1.polrok	
DELITEĽNOSŤ			
Opakovanie	UČ, s 7	Deliteľnosť dvoma, piatimi, desiatimi a stomi práca podľa návodu – kritériá deliteľnosti číslami 2, 3, 4, 5, Deliteľnosť číslami 6 a 9 – kritériá Násobok a deliteľ Prvočíslo a zložené číslo	Rozlíšiť pojmy násobok, deliteľ, je deliteľom, je deliteľné Určiť, či je číslo deliteľné číslami 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 100, Nájsť najmenší spoločný násobok a najväčší spoločný deliteľ čísel
Násobok a deliteľ	PZ 1, s 16-19 UČ, s 8- 9		
Násobok a deliteľ	PZ 1, s 16-19 UČ, s 8- 9		
Kritéria deliteľnosti	PZ 1, s 20-22 UČ, s 9-12		
Prvočísla a zložené čísla	PZ 1, s 23 UČ, s 12		
Najväčší spoločný deliteľ			
Najmenší spoločný násobok			
Krížom - kráždžom	UČ, s 13		

UHOL				
Opakovanie	UČ, s 14	uhol, veľkosť uhla, jednotky stupeň a minúta, uhlomer ramená uhla, vrchol uhla os uhla a jej vlastnosti porovnávanie uhlov priamy, pravý, ostrý a tupý uhol, uhol väčší ako priamy uhol vnútorné uhly trojuholníka, objav vzťahu pre súčet vnútorných uhlov trojuholníka pravouhlý, ostrouhlý a tupouhlý trojuholník	odmerať veľkosť narysovaného uhla v stupňoch, narysovať pomocou uhlomera uhol s danou veľkosťou, primerane odhadnúť veľkosť uhla, premeniť stupne na minúty a naopak zostrojiť os uhla pomocou uhlomera, porovnať uhly podľa ich veľkosti numericky, pomenovať trojuholník podľa veľkosti jeho vnútorných uhlov, vypočítať veľkosť tretieho vnútorného uhla trojuholníka, ak pozná veľkosť jeho dvoch vnútorných uhlov v stupňoch,	
Uhol, označenie uhla	PZ 1, s 24-25 UČ, s 14-17			
Veľkosť uhla, odhad, meranie	PZ 1, s 26-29 UČ, s 18-19			
Veľkosť uhla, odhad, meranie	PZ 1, s 26-29 UČ, s 18-19			
Veľkosť uhla, stupeň a minúta	PZ 1, s 30 UČ, s 20			
Operácie s uhlami	PZ 1, s 31-33 UČ, s 21-23			
Operácie s uhlami	PZ 1, s 31-33 UČ, s 21-23			
Os uhla	PZ 1, s 34-36 UČ, s 23			
Priamy, pravý, ostrý a tupý uhol	PZ 1, s 37-39 UČ, s 24			
Uhly v trojuholníku	PZ 1, s 40 UČ, s 25			

Vrcholové a susedné uhly	PZ 1, s 41-43 UČ, s 25-26	vrcholový uhol, susedný uhol sčítanie a odčítanie veľkostí uhlov	rozlíšiť vrcholové uhly a susedné uhly, vypočítať veľkosť vrcholového a susedného uhla k danému uhlu,	
Krížom – krážom	PZ 1, s 44-45			
Krížom – krážom	PZ 1, s 44-45 UČ, s 27			
DESATINNÉ ČÍSLA				
Opakovanie	UČ, s 28	desatinné číslo, celá časť desatinného čísla, desatinná časť desatinného čísla, desatinná čiarka, desatiny, stotiny, tisíciny, ..., rád číslice v desatinnom čísle, číselná os, vzdialenosť čísel na číselnej osi porovnávanie, usporiadanie desatinných čísel znaky =, >, < zaokrúhľovanie nadol na ..., zaokrúhľovanie nahor na ..., zaokrúhľovanie na ...	prečítať a zapísať desatinné čísla a určiť rád číslice v zápise desatinného čísla, uviesť príklady použitia desatinných čísel v bežnom živote a pracovať s nimi v uvedenom kontexte, správne zobrazíť desatinné číslo na číselnej osi, zistiť vzájomnú vzdialenosť desatinných čísel na číselnej osi, porovnať, usporiadať podľa predpisu (zostupne, vzostupne) a zaokrúhliť podľa zadania desatinné číslo na celé číslo, na desatiny, na stotiny, na tisíciny, ..., nahor, nadol aj aritmeticky, sčítať, odčítať spamäti aj pod sebou	
Desatinné číslo	PZ 1, s 46-48 UČ, s 30-33			
Desatinné číslo	PZ 1, s 46-48 UČ, s 30-33			
Číselná os	PZ 1, s 49-50 UČ, s 33			
Porovnávanie a usporadúvanie	PZ 1, s 51-52 UČ, s 33			
Zaokrúhľovanie	PZ 1, s 53-55 UČ, s 35-37			
Sčítanie desatinných čísel	PZ 1, s 56-60 UČ, s 38			
Sčítanie desatinných čísel	PZ 1, s 56-60 UČ, s 38			
Odčítanie desatinných čísel	PZ 1, s 61-63 UČ, s 39			
Sčítanie a odčítanie desatinných čísel	PZ 1, s 64-66 UČ, s 40			
Slovné úlohy	PZ 1, s 67-71			

ANJ

- 1. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné zošity, pracovné listy, projekty a pod.
- Opakovanie učiva 1. polroka testovou formou – prítomný jednoduchý čas, prítomný priebehový čas, sloveso must, predmetové zámená, minulý jednoduchý čas
- Slovná zásoba vychádzajúca z učebnice Project 2 (4th edition)

BIO

Učebnica :

Uhereková, M. a kolektív autorov, Biológia pre 6.ročník ZŠ a 1.ročník gymnázia s osemročným štúdiom

Možnosť využitia Pracovného zošita Hravá Biológia 6. - TAKTIK

Využívať vo vyučovaní zážitkové, projektové vyučovanie, vychádzky do prírody, pozorovania rastlín a živočíchov podľa tém

1. štvrťrok - elektronickou poštou posielat' naskenované, nafotené pracovné zošity, projekty, exkurzie, záznamy pozorovaní ...

Zameranie: *Život s človekom a v ľudských sídlach - Ľudské sídla, šľachtenie, kríženie, Mikroorganizmy žijúce s človekom, Zelenina, Ovocie, Včelárstvo, Rybárstvo, Rybníkarstvo, Chovateľsky významné živočíchy, Blízky spoločníci človeka, Nežiadúce živočíchy pre človeka*

- projekt - Včelárstvo, Blízky spoločníci, Zelenina, Ovocie - podľa svojich možností a záujmu

2. štvrťrok - elektronickou poštou posielat' naskenované, nafotené pracovné zošity, projekty, exkurzie, záznamy pozorovaní ...

Bunka - stavba, Vírusy, Baktérie, Jednobunkové a Mnohobunkové organizmy, Nekvitnúce rastliny - stavba tela rastlín machov, papradí

- projekt - senný nálev a pozorovanie podľa možností mikroskopom črievičku, Vírusy, baktérie - podľa vlastných možností

Polročná písomná práca, konverzácia k témam 1.polroka (1. + 2. štvrťrok)

DEJ

- 1. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné zošity, pracovné listy, projekty a pod.

Test z učiva 1. polroka

Zameranie:

História a pravek, Obrazy pravekej spoločnosti, Obrazy starovekej spoločnosti

FYZ

Učebnica:

Lapitková, V., Fyzika pre 6.ročník ZŠ a 1.ročník gymnázia s osemročným štúdiom, EXPOL PEDAGOGIKA 2019

doporučujem PZ Hravá Fyzika , TAKTIK

1.štvrt'rok - elektronickou poštou posielat' naskenované, nafotené pracovné zošity, projekty, exkurzie, záznamy pozorovaní ...

Látka a teleso, Fyzikálna veličina, Kvapalné látky - vlastnosti, Pascalov zákon, využitie vlastnosti, OBJEM - meranie, jednotky, premena jednotiek

- projekt - využitie vlastností kvapalín

2.štvrt'rok - elektronickou poštou posielat' naskenované, nafotené pracovné zošity, projekty, exkurzie, záznamy pozorovaní ...

Plyny - vlastnosti, využitie vlastností plynov, Pevné látky - vlastnosti, využitie vlastností , hmotnosť - meranie pevných, kvapalných, plynných telies, jednotky hmotnosti, premena jednotiek, Dĺžka - fyzikálna veličina, meranie, jednotky, premena jednotiek dĺžky

- projekt - vytvorenie vlastného meradla dĺžky

Polročná písomná práca témy 1. polroka

GEG

- 1. štvrt'rok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné zošity, pracovné listy, projekty a pod.

Test z učiva 1. polroka v rozsahu obsahu učiva

Zameranie:

Afrika

Poloha Afriky a členitosť pobrežia

Afrika, Madagaskar, Somálsky polostrov, Guinejský záliv, Stredozemné more, Červené more, Gibraltársky prieliv, Suezský prieplav

Vymedziť polohu vzhľadom na pologule, rovník, obratníky, hlavný poludník, opísať pobrežie Afriky z mapy (zálivy, ostrovy, polostrovy, moria, oceány) („čítanie“ mapy),

Povrch Afriky panvy, pohoria, plošiny, púšte

Sahara, Namib, Kalahari, Atlas, Kilimandžáro, Východoafrická priekopová prepadlina, Dračie vrchy, Konžská panva, Čadská panva, Etiópska vysočina

Opísať povrch Afriky pomocou mapy, na slepej mape určiť polohu najvýznamnejších povrchových celkov. Vysvetliť aké javy prebiehajú vo Východoafrickej priekopovej prepadline.

Podnebie Afriky podnebné pásma, pasáty

Opísať pomocou mapy podnebné oblasti Afriky a zdôvodniť vplyv pasátov na vznik afrických púští a polopúští,

Vodstvo Afriky

rieky Níl, Kongo, Niger, vodopády, jazerá, Viktóriino jazero, Viktóriine vodopády, Čadské jazero, Tanganika, Malawi, bezodtokové územia

Opísať pomocou mapy hlavné riečne systémy, jazerá, úmoria Afriky, opísať tok Nigeru, Konga, Nílu a Zambezi, na mape identifikovať Viktóriino jazero, jazero Tanganika, Malawi.

Biosféra Afriky

Biosféra Afriky

Ochrana prírody rastlinné pásma, živočíchy, národné parky

Vysvetliť príčiny rovnomerného rozloženia podnebných pásem vo vzťahu k rozšíreniu rastlínstva a živočíšstva v Afrike,

Porovnať prírodné podmienky v štyroch podnebných pásmach Afriky,

uviesť dva príklady typických rastlinných a živočíšnych druhov žijúcich v jednotlivých krajinných pásmach Afriky,

Obyvateľstvo a sídla

rozmiestnenie obyvateľstva, pôvodní obyvatelia, hustota zaľudnenia, národnostné zloženie, náboženské zloženie, historický problém otroctva, problémy obyvateľstva Afriky

Zhrnúť dôvody rozdielov v zaľudnení najbližšieho okolia najväčších riek Afriky,

Zhodnotiť vplyv prírodných podmienok na nerovnomerné rozmiestnenie obyvateľstva Afriky,

Uviesť príčiny častých národnostných a náboženských sporov a konfliktov medzi národmi žijúcimi v Afrike,

Hospodárstvo Afriky hospodárstvo a nerastné suroviny, služby, obchod, regionálne rozdiely

Mestá Afriky

Lagos, Káhira, Kinshasa, Johannesburg

Vysvetliť dôvody nízkeho podielu obyvateľov žijúcich v mestách, v obsahu tematickej mapy identifikovať štyri najzaľudnenejšie oblasti Afriky a mestá s viac ako 5 miliónom obyvateľov („čítanie“ mapy), Vymenovať 4 veľkomestá Afriky a lokalizovať ich na mape.

Severná Afrika

štáty severnej Afriky, mestá, povrch

Opísať pomocou mapy región Afriky - povrch, podnebie, vodstvo, rastlinstvo a živočíšstvo, obyvateľstvo a sídla, hospodárstvo, zaujímavosti regiónu.

Stredná Afrika

štáty strednej Afriky, mestá, povrch

Opísať pomocou mapy región Afriky - povrch, podnebie, vodstvo, rastlinstvo a živočíšstvo, obyvateľstvo a sídla, hospodárstvo, zaujímavosti regiónu.

Južná Afrika

štáty južnej Afriky, mestá, povrch

Opísať pomocou mapy región Afriky - povrch, podnebie, vodstvo, rastlinstvo a živočíšstvo, obyvateľstvo a sídla, hospodárstvo, zaujímavosti regiónu.

Zaujímavosti Afriky – projekt

INF

- ľubovoľné dve témy za polrok z obsahu niektorého predmetu v danom ročníku spracovaná vo Word, Exceli alebo PowerPoin

VYV

- prierezové portfólio z daného polroka (*výtvarné práce, fotografie vlastnoručne zhotovených výrobkov,...*)
- témy – postava v pohybe, návrh na odev, návrh na módný doplnok...a témy uverejnené vo vytvorenom portfóliu na Edupage
- zamerané na rozvoj fantázie, na výtvarné vyjadrovacie prostriedky, na podnety zo života – architektúra, remeslá, film, ...

TSV

- 1. štvrťrok a 2. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené materiály alebo videonahrávky:
- loptové hry – basketbal - krátke video s nahrávkou prihrávk, driblingu, strel'by na kôš; hod kriketovou loptičkou; preskoky cez švihadlo, skoky do diaľky z miesta, s rozbehom; beh
- krátka gymnastická zostava pozostávajúca z kotúl'ov (vpred, vzad) a tanečných krokov (video)
- popis športových a telovýchovných aktivít, videonahrávky, audionahrávky, prezentácie zo športov,....

HUV

- 1. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné listy, projekty, prezentácie, audionahrávky alebo videonahrávky piesní a tancov, rytmických cvičení ...
- 2. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné listy, projekty, prezentácie, audionahrávky alebo videonahrávky piesní a tancov, rytmických cvičení ...
- témy: opera, opereta, muzikál, balet, ...

ETV/NBV

- 1. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné zošity, pracovné listy, projekty a pod.
- 2. štvrťrok – poslať elektronickou poštou nafotené/naskenované materiály – pracovné zošity, pracovné listy, projekty a pod.

OBN

Učebnica:

Drozdíková, A., Ďurajková, D. - Občianska náuka pre 6. ročník ZŠ, SPN Mladé letá

1. štvrťrok - elektronickou poštou posielat' naskenované, nafotené pracovné zošity, projekty, exkurzie, záznamy pozorovaní ...

Moja rodina - poslanie, funkcie, vzťahy v rodine, normy a pravidlá v rodine, história mojej rodiny, tradície a zvyky, komunikácia v rodine, krízy, problémy v rodine

- projekt - Rodostrom mojej rodiny, Zvyky a tradície v našej rodine....

2. štvrťrok - elektronickou poštou posielat' naskenované, nafotené pracovné zošity, projekty, exkurzie, záznamy pozorovaní ...

Životný štýl , zdravý spôsob života, Hodnoty a voľný čas v mojej rodine, Generácie, Dokumenty a zákony o rodine

- projekt - Práva a povinnosti dieťaťa a dospelých v rodine, Zdravý životný štýl v mojej rodine...

Získavanie podkladov na hodnotenie žiaka:

- *Portfólio*
- *Hodnotenie garanta*
- *Komisionálna skúška (písomná a ústna forma)*

Hodnotenie na vysvedčení:

- *Klasifikácia(známky) z predmetov: SJL, MAT, ANJ, BIO, GEG, DEJ, FYZ, INF*
- *Absolvoval z predmetov: VYV, TSV, HUV, OBN, ETV/NBV*

Termíny komisionálnych skúšok: 1. polrok – január daného školského roka, ak nebolo so zákonným zástupcom dohodnuté inak.