

Komentář k pracovnímu listu

Název: Čísla a letopočty

Cíle aneb K čemu by práce s tímto pracovním listem měla vést:

Cílem PL je naučit se pracovat s velkými čísly a základními dějepisnými pojmy jako je letopočet a století. Zároveň si žák osvojí řadové číslovky.

Aktivity aneb Co s tím a jak na to:

Na prvním cvičení zjistíme, zda žák s OMJ umí číslice v češtině. Pokud ne, je potřeba (např. ve spolupráci s vyučujícím matematiky), aby se naučil počítat od jedné do 100. PL na tuto dovednost již navazuje. Pokud žák s OMJ umí nižší číslovky, naučí se správně vyslovovat velká čísla a procvičí si jejich pravopis (přepsáním z tabulky) a vyplněním druhého cvičení.

Po seznámení s pojmem letopočet se žák naučí požívat velké číslovky čtením letopočtů, které si následně zakreslí na časovou osu. Tuto aktivitu mohou dělat všichni žáci, nejen žák s OMJ. Lze například dělat ve dvojicích, kdy žák s OMJ je s nějakým ze šikovných spolužáků. Postupovat mohou po krocích – nejprve označí jednotlivá století, která správně vysloví, potom zakreslují jednotlivé letopočty.

U století klademe kromě pochopení pojmu především důraz na řadové číslovky. K jejich osvojení, může sloužit tabulka řadových číslovek. Na této aktivitě i na určování století a zakreslování do časové osy mohou participovat všichni žáci.

Plusy, výhody – silná místa:

Plusem tohoto PL je, že na něm mohou pracovat společně všichni žáci. Je při tom důležitá diferenciací aktivit – to znamená, že některá cvičení jsou zaměřena na všechny žáky (určování století, časová osa), některá pouze pro žáky s OMJ- osvojování číslovek.

Na co si dát pozor – slabá místa:

Pozor především na diagnostiku dovedností žáka s OMJ – pokud neumí číslovky vůbec, je potřeba postupovat pomaleji přes základní číslovky, na které navazují vyšší čísla a pak teprve řadové číslovky. Učivo se v tomto případě musí rozložit – např. i ve spolupráci s kolegy. Obecně je dovednost zakreslovat do časové přímky nová i pro české děti, stejně jako určování století. Proto je důležité věnovat i tomuto nácviku dostatečně dlouhou dobu.

Poznámky a doporučení:

K časové přímce můžete použít papírky, na nich napsaná čísla a řadit je do řady vedle sebe. Např. každé jedno dítě, jeden papírek..... Lépe si uvědomí, kdo a kde stojí s jakou číselnou hodnotou. Někteří učitelé upřednostňují časovou osu horizontální před vertikální, žáci si možná lépe uvědomí běh času.

Dostupné z portálu www.inkluzivniskola.cz, vytvořeného občanským sdružením META za finanční podpory Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR. Provoz portálu je spolufinancován z prostředků Evropského fondu pro integraci státních příslušníků třetích zemí.

Čísla a letopočty

1. Napiš číslo:

Pět	dvacet tři	13
Osm	patnáct	21
Dva	čtyři	52
dvanáct.....	šest	68

ČÍSLA 100-

STO

100	sto	500	pět	set
200	dvě	600	šest	set
300	tři	700	sedm	set
400	čtyři	800	osm	set
		900	devět	set

TISÍC

1000	tisíc	5000	pět	tisíc
2000	dva	6000	šest	tisíc
3000	tři	7000	sedm	tisíc
4000	čtyři	8000	osm	tisíc
		9000	devět	tisíc


Česky v Česku II, Barbora Štindlová a kol., str. 33

2. Napiš čísla:

Pět set dvacet ... ⁵²⁰	920
Osm set	1402
Dva tisíce pět	2001
Šest set čtyřicet čtyři	6333
Sedm set dvanáct	7100.....
Tisíc pět set	121

Dostupné z portálu www.inkluzivniskola.cz, vytvořeného občanským sdružením META za finanční podpory Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR. Provoz portálu je spolufinancován z prostředků Evropského fondu pro integraci státních příslušníků třetích zemí.

5. Řadové číslovky – doplň do závorky století

číslice	Číslovky základní	Řadové -
1	Jeden kluk Jedna holka Jedno dítě	Kluk První holka dítě ↓  1. (...první...) století – řadové číslice píšeme s tečkou!
2	Dva kluci Dvě holky Dvě děti	Druhý kluk Druhá holka Druhé dítě 2. (.....) století
3	Kluci Tři holky Děti	Kluk Třetí holka dítě 3. (.....) století
4	kluci Čtyři holky děti	Čtvrtý kluk 4. Čtvrtá holka Čtvrté dítě 4. (.....) století
5	Kluků Pět holek dětí	Pátý kluk Pátá holka Páté dítě 5. (.....)století
6	Kluků Šest holek dětí	Šestý kluk Šestá holka Šesté dítě 6. (.....) století
7	kluků Sedm holek dětí	Sedmý kluk Sedmá holka Sedmé dítě 7. (.....) století
8	kluků Osm holek dětí	Osmý kluk Osmá holka Osmé dítě 8. (.....) století

Dostupné z portálu www.inkluzivniskola.cz, vytvořeného občanským sdružením META za finanční podpory Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR. Provoz portálu je spolufinancován z prostředků Evropského fondu pro integraci státních příslušníků třetích zemí.

9	Kluků Devět holek dětí	Devátý kluk Devátá holka Deváté dítě 9. (.....) století
10	Kluků Deset holek dětí	Desátý kluk Desátá holka Desáté dítě 10. (.....) století

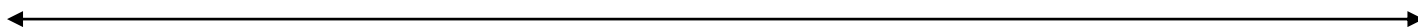
5. Napiš správně číslovku:

Základní	Řadová
Šest	
Deset	
Jedna	osmé století
	šestnácté století
Dvanáct	
Patnáct	
	druhé století
Tři	
	dvacáté první století

5. Řekni správně letopočet a urči století:

1521	16. století	2001
1782		1342
1102		548
752		1
222		1212

6. Zakresli letopočty na časovou osu:



Dostupné z portálu www.inkluzivniskola.cz, vytvořeného občanským sdružením META za finanční podpory Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR. Provoz portálu je spolufinancován z prostředků Evropského fondu pro integraci státních příslušníků třetích zemí.