



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_22_INOVACE_F_ZR_2.SADA_04

Název klíčové aktivity: II/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji výuky cizích jazyků

Označení v TK: EU-II/2F-ZR-2.sada-č.04

Autor: Mgr. Zuzana Raidová

Datum vytvoření: listopad 2012

Název DUM: Číslovky

Vzdělávací oblast: Jazyk a jazyková komunikace

Vyučovací předmět: Anglický jazyk

Ročník: 9.

Druh učebního materiálu: pracovní list

Klíčová slova: číslovky, telefonní čísla, desetinná čísla, zlomky, letopočty, hra

Anotace: Učební pomůcka je rozdělena do dvou částí – první část je teoretická a žáci se zde seznamují s pravidly použití číslovek – vyšších číslovek, telefonních a desetinných čísel, zlomků, letopočtů. Je zde také uvedena slovní zásoba týkající se této problematiky. Druhá část je hra – žáci se rozdělí do dvou skupin a učitel vždy vysloví nahlas jednu z číslovek, které jsou umístěny na nastříhaných kartách v opačné části třídy. Vždy jeden žák z každé skupiny běží a snaží se vyslovenou číslovku co nejrychleji najít. Skupina žáka, kterému se to podařilo rychleji, získává bod. Karty lze v následujících hodinách použít také při zkoušení či opakování.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Numbers (číslovky)

- místo mezery píšeme čárku
 - 100 - hundred
 - 1,000 - thousand
 - 1,000,000 - million
- } zůstávají v jednotném čísle (~~two hundreds~~)
- Desítky a jednotky oddělujeme od stovek spojkou AND

101 - one hundred and one

155 - one hundred and fifty-five

7,891 - seven thousand eight hundred and ninety-one

368,463 - three hundred and sixty-eight thousand, four hundred and sixty-three

- Telefonní čísla se čtou po jednotlivých číslicích

603 521 477 - six oh three five two one four double seven

- Decimals – desetinná čísla

decimal, decimal number - desetinné číslo

decimal point - desetinná čárka

decimal place - desetinné místo

tenth - desetina

hundredth - setina

thousandth - tisícina

Celé číslo před tečkou (point) v desetinných číslech čteme normálně, za tečkou odděleně: 94.057 - ninety-four point oh five seven

(nebo ninety-four and fifty-seven thousandths)

Periodická čísla - 1.33333333 = one point three repeating

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

▪ Fractions – zlomky

fraction – zlomek

numerator – čitatel

denominator – jmenovatel

fraction bar – zlomková čára

$\frac{1}{2}$ *one half*

$\frac{1}{4}$ *one quarter*

- Pro správné přečtení zlomku musíme znát řadové číslovky

$\frac{1}{3}$ *one third*

- V čitateli je jiné číslo než jednička – jmenovatel je v množném čísle:

$\frac{3}{4}$ *three quarters*

- Smíšená čísla (*mixed numbers*) čteme:

$1\frac{3}{4}$ *one and three-quarters*

U složitějších zlomků nečteme jmenovatele jako řadovou číslovku, použijeme předložku *OVER*:

$\frac{13}{231}$ *thirteen over two hundred and thirty-one*

▪ Letopočty

1946 – *nineteen (hundred and) forty-six*

1800 – *eighteen hundred*

2000 – *two thousand*

2001 – *two thousand (and) one*

2010 – *two thousand (and) ten*

BC – *before Christ* (před naším letopočtem)

AD – *anno domini* (našeho letopočtu)

the 1980s (*the nineteen eighties*) – osmdesátá léta dvacátého století (nebo zkráceně jen *the 80s*)

333 1,958 $1/58$

$5/10$ 21,897 $1/3$

25.32 25.78 649



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

1928 1458 5. 9.

14. 7. 21. 11. 2. 5.

879,258 458,211

4/981

8/697

1/2

1.078

8.45

9.14

2012

1697

1492

12,102 7,985,502

7,985,604 621 0

$52^{2/3}$ $41^{7/3}$ $41^{3/5}$