



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_32_INOVACE_HV 3 FIC 179

Perpentykl

Jméno autora:	Kristýna Ficová
Datum vytvoření:	listopad 2012
Ročník:	3.
Vzdělávací oblast:	Umění a kultura
Vzdělávací obor:	Hudební výchova
Téma:	Perpentykl

Anotace:

Pracovní list je určen pro žáky 3. ročníku k procvičení učiva z oblasti Lidé a čas.

Předpokládá základní znalost hodin, názvu měsíců, dnů v týdnu, dělení dne.

Téma: Perpentykl

Vzdělávací obor: Umění a kultura

Vzdělávací oblast: Hudební výchova

Vzdělávací období: 1. období

Cíle:

- měření času - rok, měsíc, den, hodina, minuta, různé způsoby měření času

Klíčová slova: čas, rok, měsíc, hodiny, minuta

Kompetence: komunikativní, pracovní, k učení

Druh učebního materiálu: hudební nástroj,

Formy vyučování: hromadná a frontální výuka, skupinová výuka

Metody vyučování:

- Metody slovní - práce s textem
- Metody názorně demonstrační - obrazový materiál

Časová dotace: 45 minut

Ročník: 3

Průřezová témata: Prvouka

Mezipředmětové vztahy: Člověk a jeho svět

náramkové hodiny



2) Doplň údaje:

Rok má.....dnů,týdnů,měsíců.

Měsíc má nebo dnů.

Měsíc, který má 28 dnů se jmenuje

Týden má dnů.

Každý den má hodin, každá hodina má..... minut.

Minutu můžeme rozdělit na..... sekund.

3) Vybarvi stejnou barvou hodiny se stejným časovým údajem:

15:00



8:30



12:45



11:55

Použité zdroje:

CRHA, Bedřich a Petr HALA. *Technika klavírního doprovodu lidových písní*. 2004. vyd. Brno: Brno - Kraví hora, 2004. ISBN 80-210-3094-1.

Nástěnné hodiny <http://www.budiky.cz/Hodiny/>

Budík ručičkový <http://www.budiky.cz/Jvd-SR232-3-I4631.html>

Náramkové hodiny <http://www.budiky.cz/Swiss-Military-Hanowa-6-5143-04-007-I6086.html>

Kyvadlové hodiny <http://www.budiky.cz/H-H-4204-I430.html>

Digitální hodiny <http://www.budiky.cz/Hodiny/>

Přesýpací hodiny <http://natsuhiboshi.blog.cz/0810/presypaci-hodiny>

Sluneční hodiny <http://zskaznejov.webnode.cz/products/slunecni-hodiny-kaznejov-rybnicka-339/>

Stopky <http://www.budiky.cz/Jvd-ST35-1-I4026.html>