



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy: **Základní škola a Mateřská škola Kladno, Norská 2633**

Autor: **Mgr. Hana Kotíková**

Název materiálu:

**VY_12_INOVACE_Z.6Kot.11_Orientacni_beh_-
_Karty_s_mapovymi_značkami**

Datum: **11. 9. 2012**

Ročník: **šestý**

Vzdělávací oblast: **Přírodní vědy**

Vzdělávací obor: **Zeměpis**

Název: **Orientační běh – Karty s mapovými značkami**

Číslo operačního programu: **CZ.1.07/1.4.00/21.3489**

Název projektu: **UČÍME SE S RADOSTÍ**

Anotace: Tento pracovní list slouží k rozstříhání a k procvičení znalosti mapových značek map orientačního běhu. Je vhodné, aby s kartami žáci pracovali už před tím, než vyběhnou s mapou do terénu.



Metodický návod pro použití ve škole:

Tento pracovní list slouží k rozstříhání a k procvičení znalosti mapových značek map orientačního běhu. Je vhodné, aby s kartami žáci pracovali už před tím, než vyběhnou s mapou do terénu.

První aktivitou je, že si žáci svoje pexeso nejprve vyrobí. Žáky rozdělíme do čtveřic. Rozdáme jim nerozstříhané listy pexesa a jednu mapu orientačního běhu s vysvětlivkami (My jsme použili mapu, která je ke stažení zde http://cop-kladno.smsteam.cz/images/mapy/mapa_apk_highres.pdf).

Použijeme ale nejlépe tu mapu, kterou budeme používat i v terénu. Každá čtveřice si na kartičky obrázky mapových značek nakreslí a pak si teprve hru zahraje.

S kartičkami se dají vymyslet i další aktivity. Žáci se mohou např. navzájem zkoušet tak, že jeden vezme kartičku a prstem zakryje název. Pexesové kartičky můžeme také rozstříhat – oddělit název od obrázku a jednu sadu použít jako materiál k samostatnému procvičení, kdy žák skládá k sobě název a příslušný obrázek a druhou nerozstříhanou sadu pak použije samostatně jako kontrolu.

vrstevnice

jáma

balvan

sráz

vrstevnicová
kóta

studna

bažina

pěšina

silnička

menší
silnice

les (dobře
prostupný)

louka

paseka

sad

neprůchodný
porost

hustník

jeskyně

lavička

výrazný
strom

vývrat

potok
s lávkou

kupa

zřícenina
budovy

budova

posed

krmelec

hranice
porostů

prohlubeň

železnice

elektrické
vedení

plot

podrost

vrstevnice

jáma

balvan

sráz

vrstevnicová kóta

studna

bažina

pěšina

silnička

menší silnice

les (dobře prostupný)

louka

paseka

sad

neprůchodný porost

hustník

jeskyně

lavička

výrazný strom

vývrat

potok s lávkou

kupa

zřícenina budovy

budova

posed

krmelec

hranice porostů

prohlubeň

železnice

elektrické vedení

plot

podrost



Použité zdroje:

Orienteringskort bygholm 2005. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001- [cit. 2013-11-21]. Dostupné z: http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b2/Orienteringskort_bygholm_2005.PNG

Texty: vlastní