



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Optika v křížovkách

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Lucie Havrdová

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

A. K obrácené křížovce vytvořte legendu a zvýrazněte tajenku.

1.					O	D	R	A	Z	U	
2.					Z	A	T	M	Ě	N	Í
3.		S	N	E	L	L					
4.		T	R	I	E	D	R				
5.		F	R	E	K	V	E	N	C	E	
6.		V	L	N	O	P	L	O	CH	A	
7.					H	U	B	B	L	E	
8.	R	O	Z	P	T	Y	L	K	A		
9.		S	L	U	N	C	E				
10.			Z	R	C	A	D	L	O		

1.	Zákon (doplňte): $\alpha = \alpha'$
2.	Astronomický jev, který je pozorovatelný pouze za určitých podmínek.
3.	Holandský fyzik, znovu objevil zákona lomu.
4.	Přenosný dalekohled.
5.	Fyzikální veličina, převrácená hodnota periody.
6.	Množina bodů, ve kterých má vlnění v jistém časovém okamžiku stejnou fázi.
7.	Americký astronom narozený v Missouri v roce 1889.
8.	Druh čočky.
9.	Naše nejbližší hvězda.
10.	Povrch odrážející světlo.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Lucie Havrdová

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
 Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

- C. Vytvořte vlastní křížovku s termíny z optiky. Uveďte zadání i řešení.
Tajenka musí obsahovat nejméně 7 písmen.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Lucie Havrdová

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod