



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Šablona č. IV, sada č. 2	
Vzdělávací oblast	Matematika a její aplikace
Vzdělávací obor	Matematika a její aplikace
Tematický okruh	Geometrie
Téma	Osová a středová souměrnost
Ročník	7.
Anotace	<p>Tento pracovní list slouží k procvičení znalostí o osové a středové symetrii, o ose a středu souměrnosti různých útvarů.</p> <p>Pracovní list lze použít jako samostatná práce nebo domácí úkol.</p>
Očekávaný výstup a klíčové kompetence	Žák načrtne a určí osově a středově souměrný útvar.
Klíčová slova	Osově souměrný útvar, osa souměrnosti, středově souměrný útvar, střed souměrnosti.
Druh učebního materiálu	Pracovní list
Autor/vytvořeno	Mgr. Markéta Vernerová/květen 2013

Předmět: Matematika

Třída: 7.

Téma: Osová a středová souměrnost

Učivo: Osová, středová symetrie

Počet vyučovacích hodin: 1

Pomůcky: pracovní listy, rýsovací pomůcky

Práce s pracovními listy:

Žák vybere z nabídky písmena vlastního křestního jména a načrtne u nich osu a střed souměrnosti (pokud existují).

Výsledky:

2. A, B, C, D, E, H, I, M, O, T, U, Ů, V, W, X, Y

3. H, I, N, O, S, X, Z

1. Sestav z daných písmem své křestní jméno a u každého písmene načrtni osu souměrnosti a střed souměrnosti.

A Á B C Č D E Ě É F
G H I Í J K L M N O
Ó P R Ř S Š T U Ú
Ů V W X Y Ý Z Ž

Tvé jméno:

.....

2. Vypiš všechna písmena, která jsou osově souměrná, a načrtni tuto osu:

.....

3. Vypiš všechna písmena, která jsou středově souměrná, a najdi jejich střed souměrnosti:

.....

