



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Habartov, Karla Čapka 119, okres Sokolov

Autor:	Mgr. Jaroslava Janáčková
Téma sady:	Geometrie v rovině a prostoru
Název výstupu:	VY_42_INOVACE_MG_6_středová souměrnost
Datum vytvoření:	20. listopadu 2012
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.4.00/21.3536

ANOTACE

Cílová skupina:	Žáci 7. ročníku (12 – 13 let)
Forma:	Pracovní list
Pomůcky:	Rýsovací pomůcky
Metodický pokyn:	V pracovním listu si žáci procvičují vyhledávání středu souměrnosti a zjišťují, zda jsou útvary středově souměrné. Pracovní list se může použít po jednotlivých cvičení pro procvičování učiva nebo celý na prověření znalostí žáků.

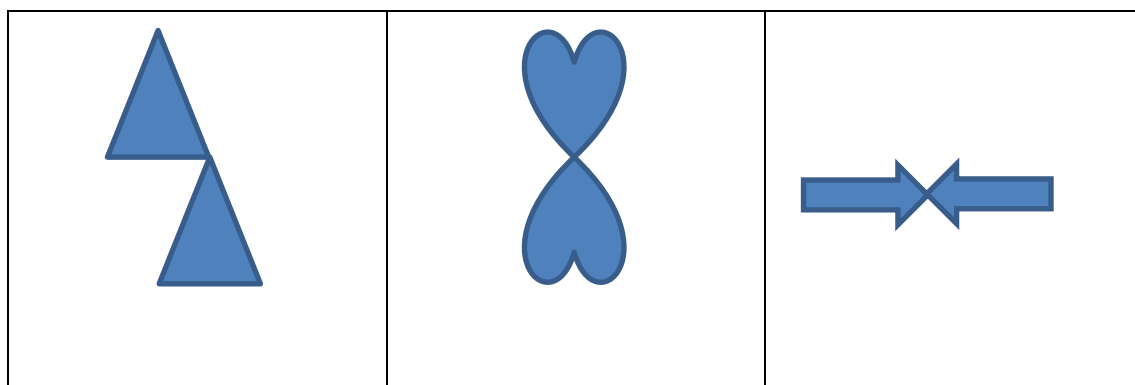
Pracovní list - středová souměrnost

1. Jsou dané body A, B, P, Q. Dvojice bodů A, P a B, Q jsou středově souměrné. Najdi jejich střed souměrnosti.

• A • B

• Q • P

2. Rozhodni, zda jsou geometrické útvary středově souměrné. Ke každému obrázku napiš **ANO** nebo **NE**. Vyznač střed středové souměrnosti.

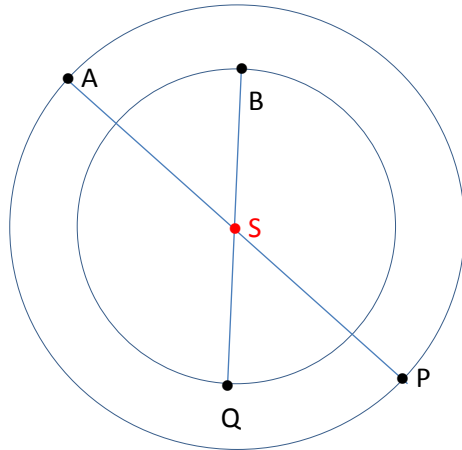


3. Z velkých písmen české abecedy vyber ta, která jsou středově souměrná. Písmena zakroužkuj:

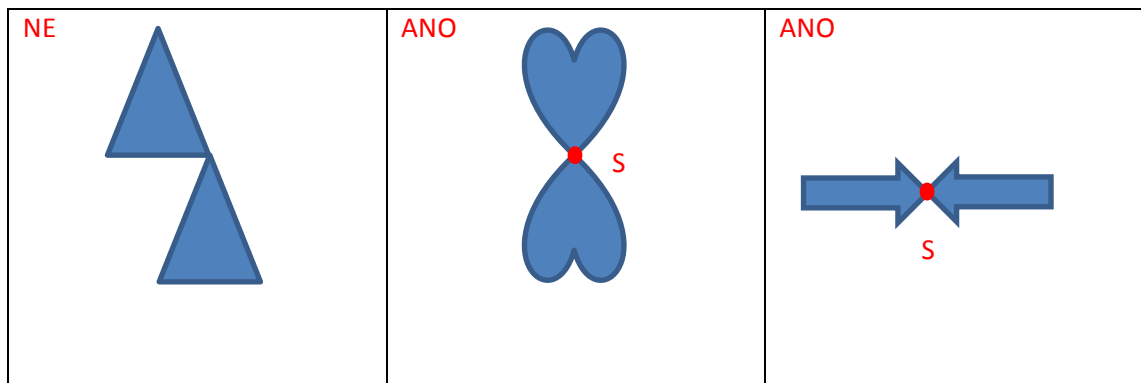
A B C Č D E F G H C H I J K L M N
O P Q R Ř S Š T U V W X Y Z Ž

Pracovní list - středová souměrnost - řešení

1. Jsou dané body A, B, P, Q. Dvojice bodů A, P a B, Q jsou středově souměrné. Najdi jejich střed souměrnosti.



2. Rozhodni, zda jsou geometrické útvary středově souměrné. Ke každému obrázku napiš **ANO** nebo **NE**. Vyznač střed středové souměrnosti.



3. Z velkých písmen české abecedy vyber ta, která jsou středově souměrná. Písmena zakroužkuj:

A B C Č D E F G **H** CH I **J** K L M **N**
O P Q R Ř **S** Š T U V W **X** Y **Z** Ž

Zdroje

Vlastní práce autora.

Použity obrazce programu Microsoft Word 2010.