



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název projektu:

Poznáváme sebe a svět, chceme poznat více

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.2970

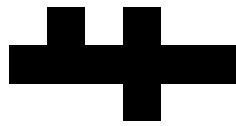
Identifikátor materiálu	IV/2-2/23
Název klíčové aktivity	Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
Vzdělávací oblast	Matematika a její aplikace
Vzdělávací předmět / obor	Matematika
Tematický okruh	Geometrie v rovině a prostoru
Název materiálu	Osově souměrné útvary
Typ interakce	Aktivita
Autor	Mgr. Malá Margita
Jazyk	Čeština

Název materiálu	Osově souměrné útvary
Typ interakce	Aktivita
Anotace	Materiál slouží k procvičení učiva o osově souměrnosti. Žák ve čtvercové síti znázorní osově souměrné útvary. Součástí materiálu je řešení pro učitele.
Očekávaný výstup	Určí obsah obrazce pomocí čtvercové sítě a užívá základní jednotky obsahu.
Speciální vzdělávací potřeby	Žádné
Klíčová slova	Osa, osová souměrnost
Druh učebního materiálu	MS Word 2007
Stupeň základního vzdělávání	První stupeň
Cílová skupina	Žák
Typická věková kategorie/ročník	10 – 11 let / 5.

Vytvořeno dne	Ověřeno dne	Kým	Třída	Zveřejněno dne
4. 5. 2012	7. 5. 2012	Mgr. M. Malá	V. B	15. 5. 2012

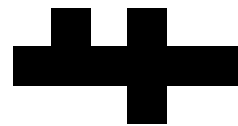
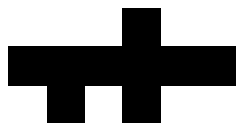
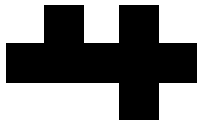
Autorem materiálu a všech jeho částí, pokud není uvedeno jinak, je Mgr. Margita Malá.
Dostupné z <http://kynsperk.cz/mestske-organizace/zakladni-skola/>, financovaného z ESF a státního rozpočtu ČR.
Provozováno Základní školou v Kynšperku nad Ohří.

Nabízím ti tento obrazec:

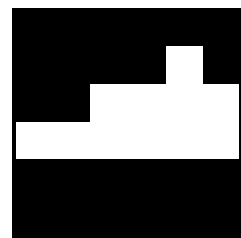
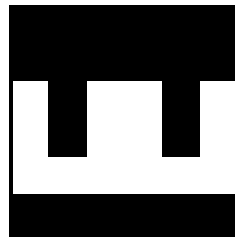
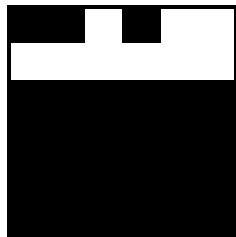
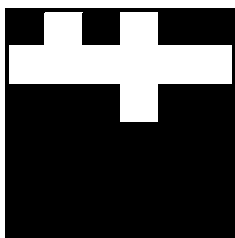


Rozhodni a vyznač barevně:

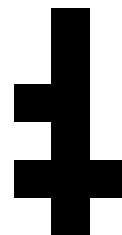
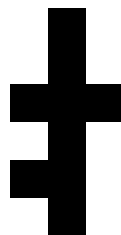
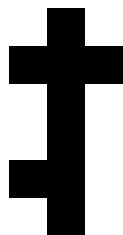
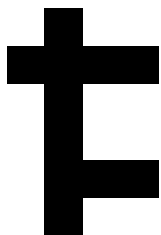
a) který z následujících obrazců je s ním osově souměrný?



b) který jej doplní na čtverec?

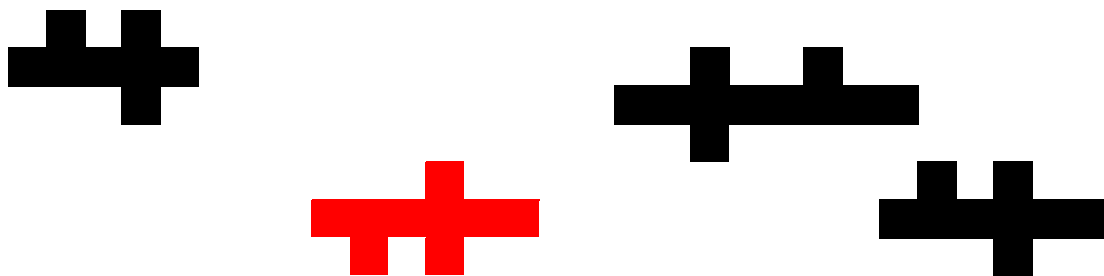


c) který je s ním shodný? (Můžeš obrazce otáčet.)

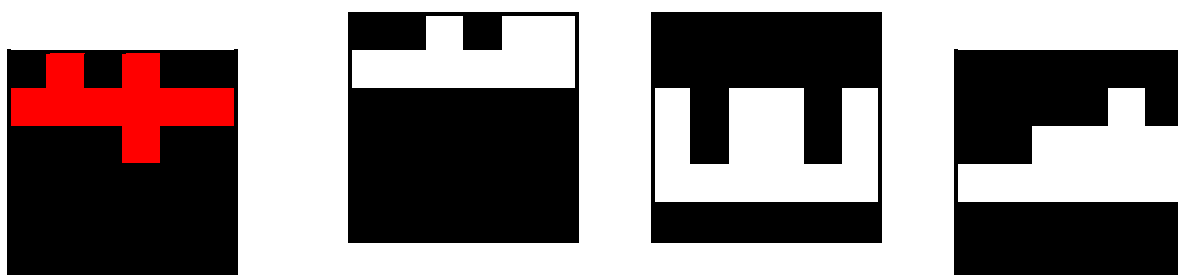


Řešení:

a) který z následujících obrazců je s ním osově souměrný?



b) který jej doplní na čtverec?



c) který je s ním shodný? (Můžeš obrazce otáčet.)

