



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název projektu:

Poznáváme sebe a svět, chceme poznat více

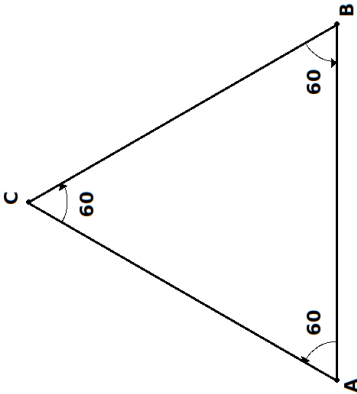
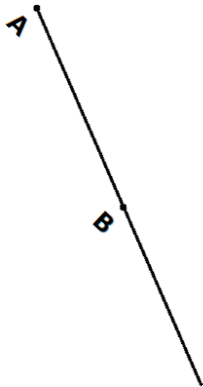
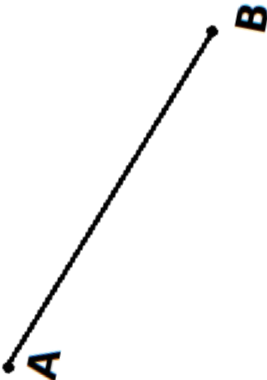
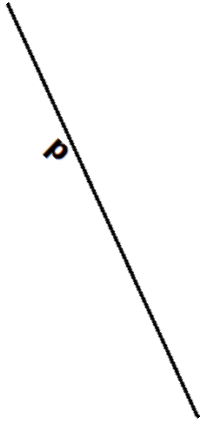
Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.2970

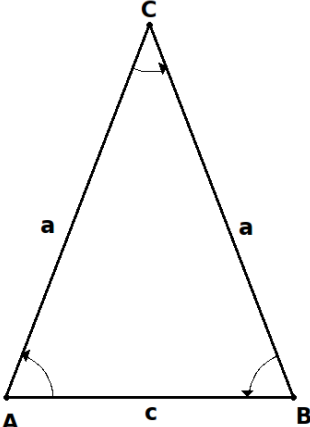
Identifikátor materiálu	IV/2-2/31
Název klíčové aktivity	Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
Vzdělávací oblast	Matematika a její aplikace
Vzdělávací předmět / obor	Matematika
Tematický okruh	Geometrie v rovině a prostoru
Název materiálu	Geometrie v rovině a prostoru
Typ interakce	Aktivita
Autor	Mgr. Malá Margita
Jazyk	Čeština

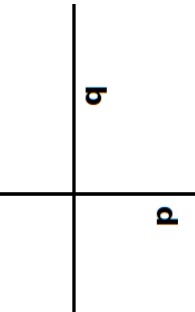
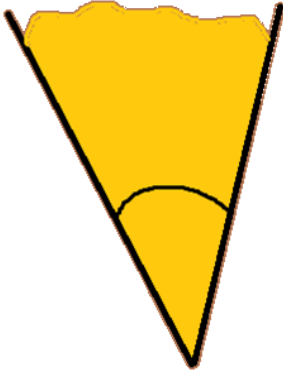

Název materiálu	Geometrie v rovině a prostoru
Typ interakce	Aktivita
Anotace	<p>Materiál slouží k procvičování a upevňování základních pojmů učiva geometrie. Karty zalaminujeme a rozstříháme. Žáci tak mohou trénovat i zcela samostatně.</p> <p>Samostatné karty využijeme k rychlému určování nebo jako pexeso. Lze jej využít i jako soutěž – skupina nebo žák dostane stejný počet karet. Na povel musí písemně vypracovat, co karta určuje nebo značí.</p> <p>Průřezové téma – VV, PČ.</p>
Očekávaný výstup	Určí obsah obrazce pomocí čtvercové sítě a užívá základní jednotky obsahu.
Speciální vzdělávací potřeby	Žádné
Klíčová slova	Základní pojmy geometrie, pexeso
Druh učebního materiálu	MS Word 2007
Stupeň základního vzdělávání	První stupeň
Cílová skupina	Žák
Typická věková kategorie/ročník	10 – 11 let / 5.

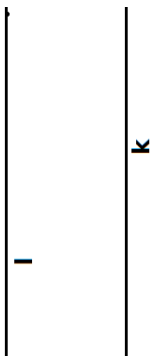
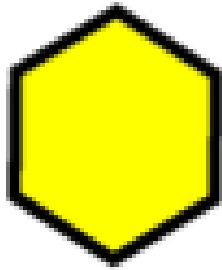
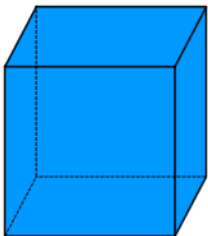
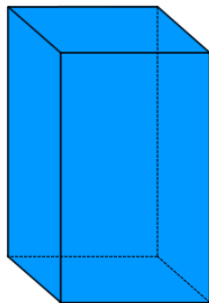
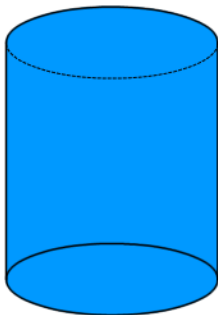
Vytvořeno dne	Ověřeno dne	Kým	Třída	Zveřejněno dne
1. 6. 2012	4. 6. 2012	Mgr. M. Malá	V. B	15. 6. 2012

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.

<p>Rovnostranný trojúhelník</p>		<p>Přímka p</p>			<p>Úsečka AB</p>		<p>Polopřímka AB</p>
-------------------------------------	---	-----------------	--	---	------------------	---	----------------------

<p>Obvod obdélníku</p>	$S = a \cdot a$	<p>Obsah čtverce</p>
$o = 4 \cdot a$	<p>Obvod čtverce</p>	$o = 2 \cdot (a + b)$
	$o = a + b + c$	<p>Obvod trojúhelníku</p>

<p>Kolmice</p>		<p>Rovnoběžky</p>
<p>Pravý úhel</p>		<p>Ostrý úhel</p>
<p>$S = a \cdot b$</p>	<p>Obsah obdélníku</p>	

	<p>Pravidelný šestiúhelník</p>	
	<p>Krychle</p>	
<p>Kvádr</p>		<p>Válec</p>

Zdroj:

Klipart MS Word