



VY_32_INOVACE_161_ Rovinné útvary _ Matematika a její aplikace

– Matematika a její aplikace – 3. ročník

Autor: Jana Křiváčková, Základní škola Kosmonosy-Horní Stakory 54,
okres Mladá Boleslav

Vytvořeno v rámci v projektu „EU peníze školám“

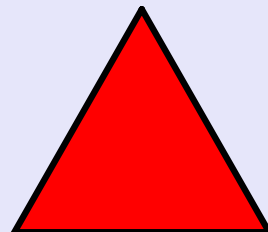
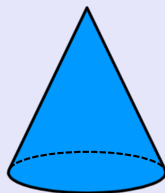
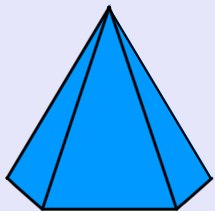
**OP VK oblast podpory 1.4 s názvem Zlepšení podmínek pro vzdělávání
na základních školách**

Anotace

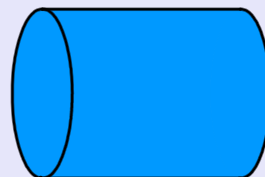
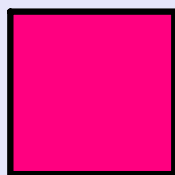
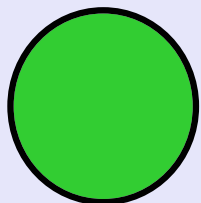
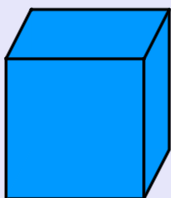
Materiál určený pro žáky 3. ročníku do předmětu Matematika a její aplikace - rovinné útvary – základní rozlišení, označení. Zápis stran sousedních a protějších.

Klíčová slova

rovinné útvary, sousední strany, protější strany, vrcholy

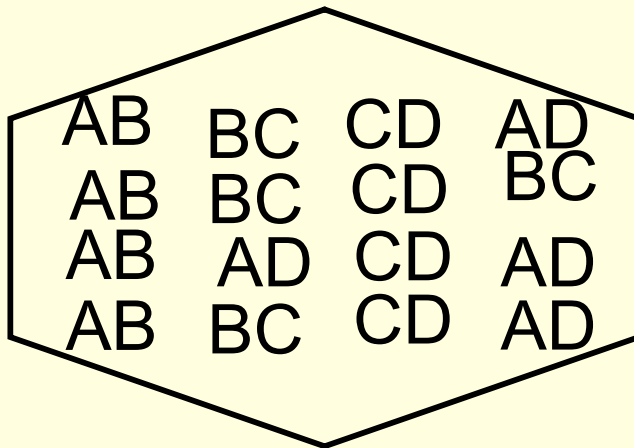


oblastnik
kvádr
kónus
trojuholník
štvorec
krychle



Vyber název obrazce, přiřaď. Pojmenuj.
Doplň zápis.

SB
U



čtverec
polopřímka
obdélník
šestiúhelník
krychle
kvádr
úsečka
přímka
kruh

Dvojice sousedních stran: _____

Dvojice protilehlých stran: _____

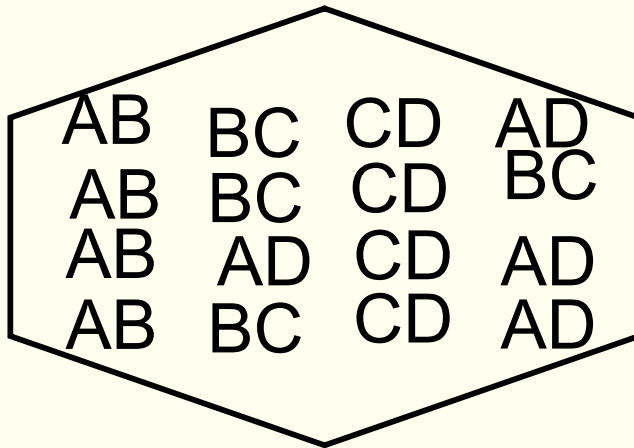
Vrcholy: _____

Dvojice sousedních vrcholů: _____

protilehlé vrcholy: _____

Vyber název obrazce, přiřaď. Pojmenuj.
Doplň zápis.

SB
U



čtverec
polopřímka
obdélník
šestiúhelník
krychle
kvádr
úsečka
přímka
kruh

Dvojice sousedních stran: _____

Dvojice protilehlých stran: _____

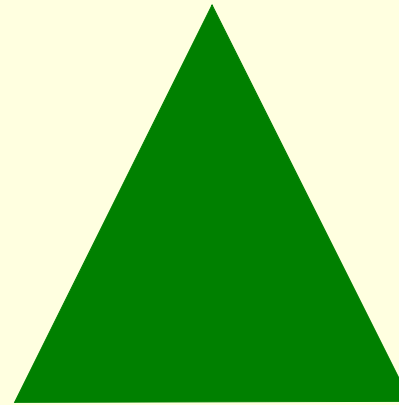
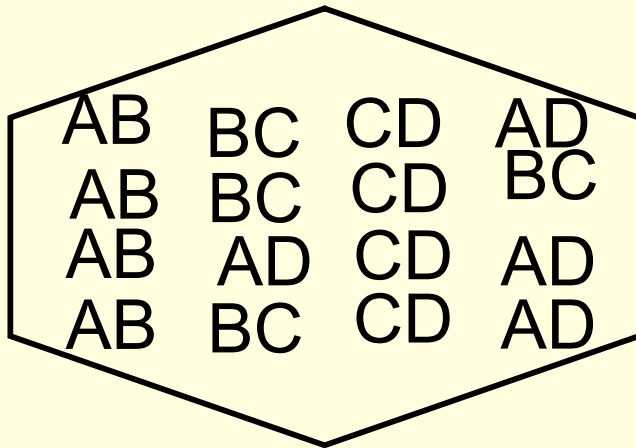
Vrcholy: _____

Dvojice sousedních vrcholů: _____

protilehlé vrcholy: _____

Vyber název obrazce, přiřaď. Pojmenuj.
Doplň zápis.

STU



čtverec
polopřímka
obdélník
šestiúhelník
krychle
kvádr
úsečka
přímka
kruh

Dvojice sousedních stran: _____

Dvojice protilehlých stran: _____

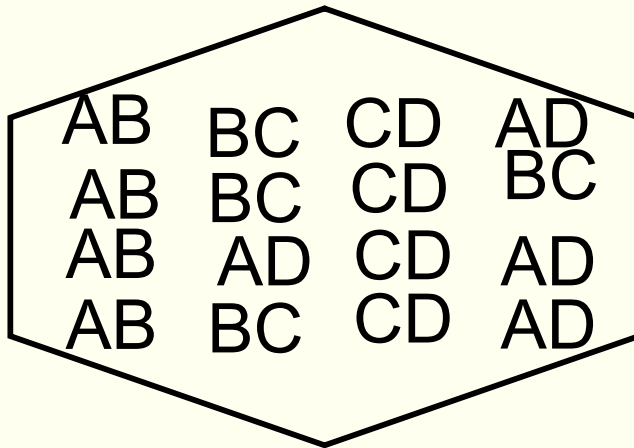
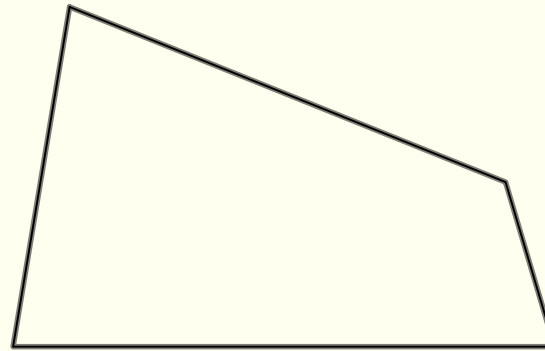
Vrcholy: _____

Dvojice sousedních vrcholů: _____

protilehlé vrcholy: _____

Vyber název obrazce, přiřaď. Pojmenuj.
Doplň zápis.

ACB
DB



čtverec čtyřúhelník úsečka
polopřímka šestiúhelník
obdélník krychle kvádr
kruh přímka

Dvojice sousedních stran: _____

Dvojice protilehlých stran: _____

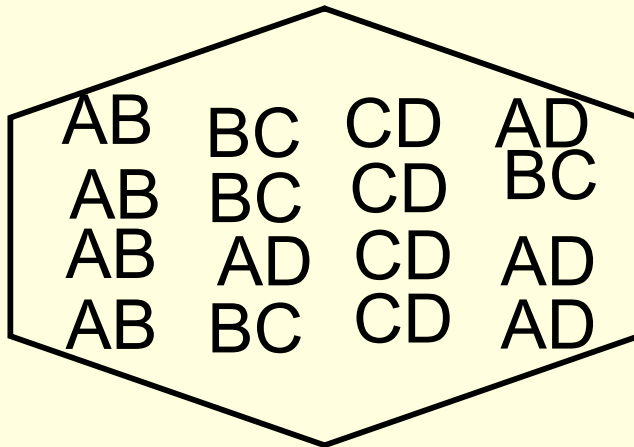
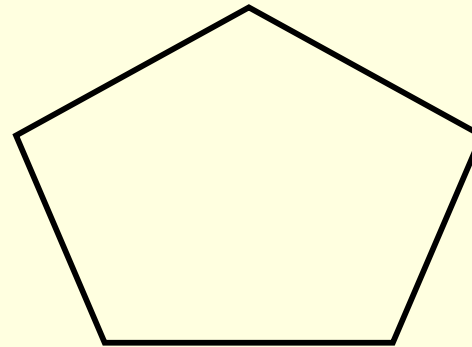
Vrcholy: _____

Dvojice sousedních vrcholů: _____

protilehlé vrcholy: _____

Vyber název obrazce, přiřaď. Pojmenuj.
Doplň zápis.

BD
ACE



čtverec
polopřímka
úsečka
šestiúhelník
krychle
kvádr
obdélník
kruh
přímka

Dvojice sousedních stran: _____

Dvojice protilehlých stran: _____

Vrcholy: _____

Dvojice sousedních vrcholů: _____

protilehlé vrcholy: _____

Odkazy:
použity obrázky z galerie programu SMART

MOLNÁR,J, MIKULENKOVÁ, H: Matematika a její aplikace pro 3. ročník, 1. díl.: Prodos,
Olomouc, 64s. ISBN 978-80-7230-184-3