



**Základní škola Včelákov, okres Chrudim
Škroupovo náměstí 55, 539 55 Včelákov**

**Výukový materiál vytvořený v rámci projektu
„Zlepšení podmínek pro vzdělávání na ZŠ Včelákov“**

Název: Geometrická tělesa

Šablona: IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti

Sada: Matematika – geometrie

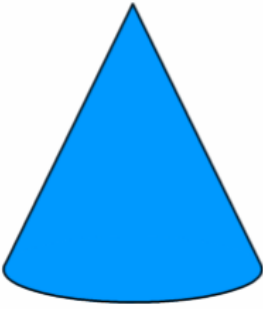
Pořadové číslo: 18

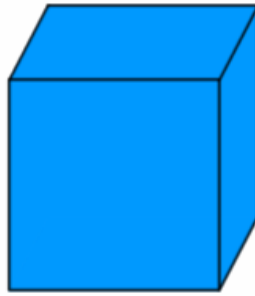
Autor: Mgr. Dagmar Černá

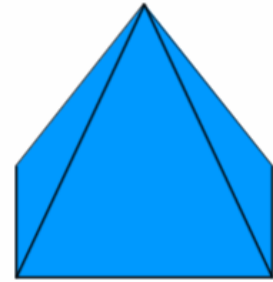
Ověření: Třída: 2 Datum: 26. 10. 2010

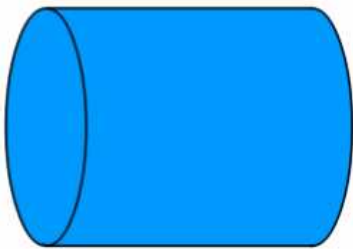
Matematika - pracovní list – geometrická tělesa - 1. strana

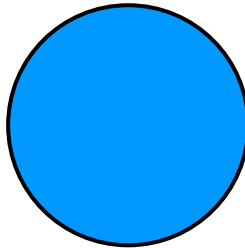
1) Napiš názvy zobrazených geometrických těles.

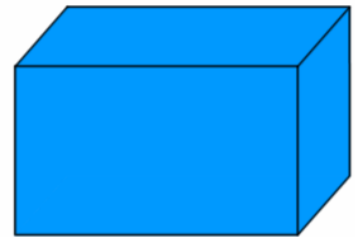




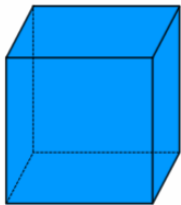




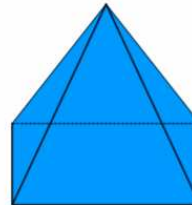




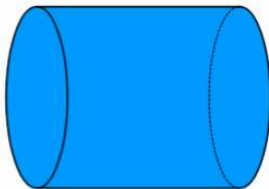
2) Urči, kolik vrcholů mají jednotlivá tělesa. Při práci využij školní modely těles.



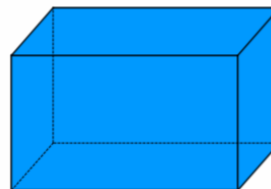
Počet vrcholů



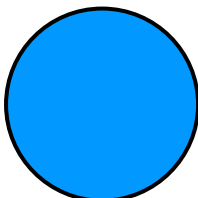
Počet vrcholů



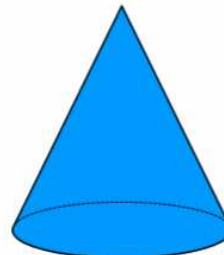
Počet vrcholů



Počet vrcholů



Počet vrcholů

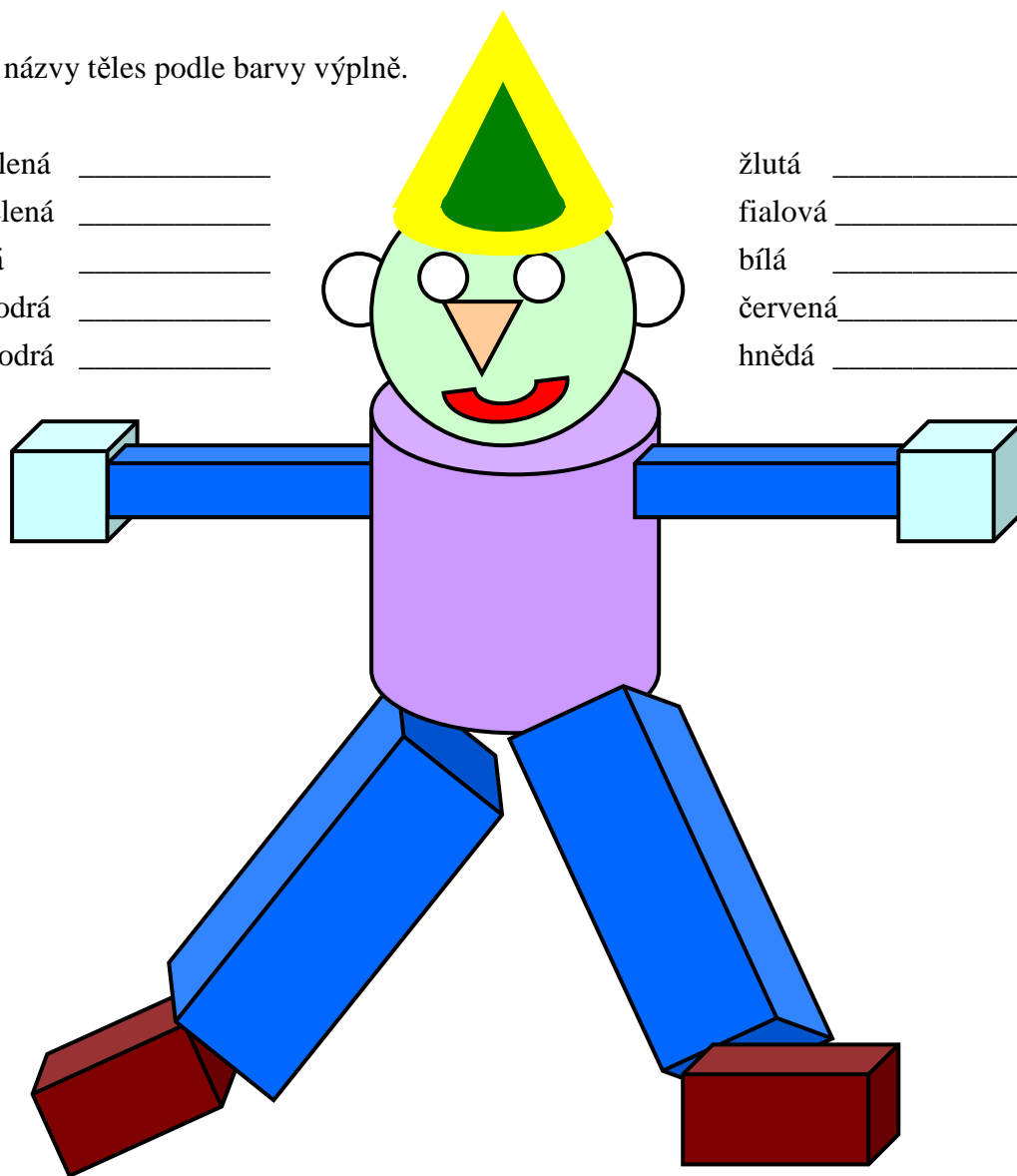


Počet vrcholů

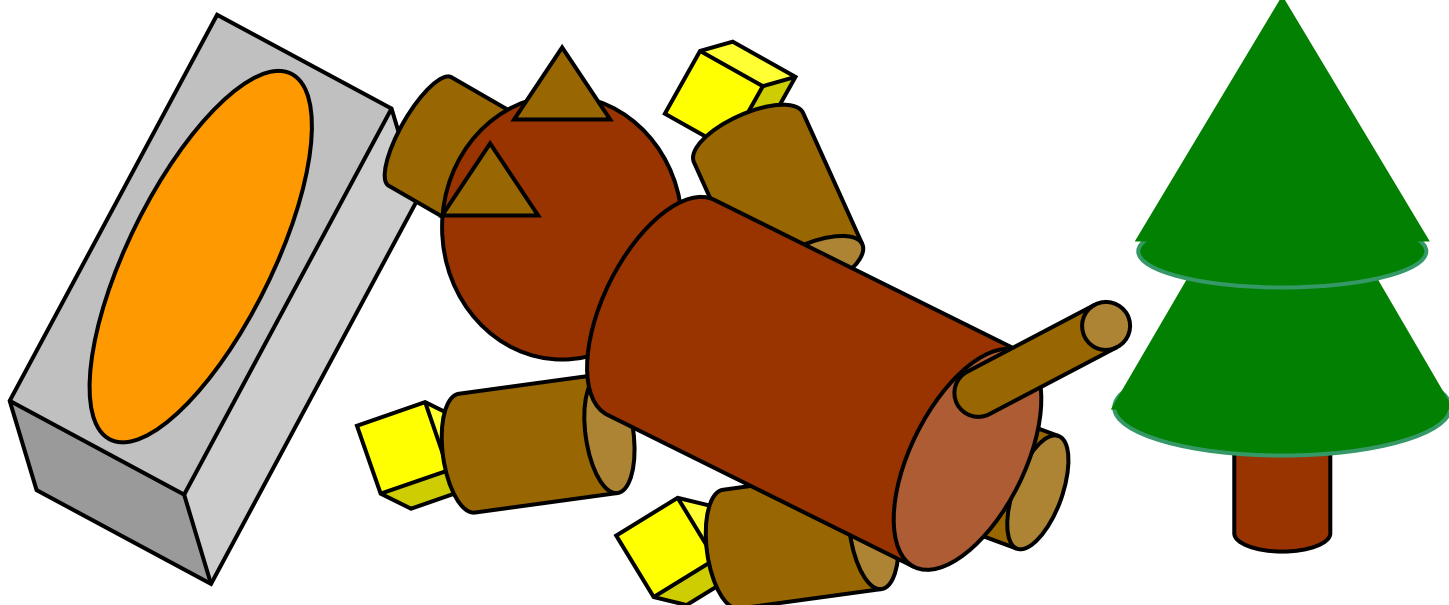
3) Napiš názvy těles podle barvy výplně.

světle zelená _____
tmavě zelená _____
oranžová _____
světle modrá _____
tmavě modrá _____

žlutá _____
fialová _____
bílá _____
červená _____
hnědá _____



4) Napiš názvy geometrických těles, která byla použita na následující obrázku.



Geometrická tělesa

Autor: Mgr. Dagmar Černá

Předmět: Matematika - geometrie

Třída: 2.

Obsah: Tento pracovní list je zaměřen na správné pojmenování geometrických těles a jejich popis.

Poznámky pro učitele:

1. strana

1) Žáci zapíší názvy zobrazených geometrických těles.

Použité obrázky jsou z galerie SMART.

2) V tomto cvičení určují žáci počty vrcholů znázorněných těles a zapisují je do připravených rámečků.

Použité obrázky jsou z galerie SMART.

2. strana

3) Podle barvy výplně jednotlivých těles zobrazených na obrázku zapisují žáci jejich názvy.

Použité obrázky jsou z galerie SMART.

4) Na připravenou linku zapíší žáci názvy všech těles použitých na obrázku.

Použité obrázky jsou z galerie SMART.

Použité materiály:

V. Landová, H. Staudková, V. Tůmová, Matematika pro 1. (2.) ročník, sešit č. 4, Alter, s. r. o., Všeň, 2000