

Geometrické útvary



Základní škola a Mateřská škola Sedlnice

Mgr. Ivona Skopalová, 2012

VY_32_INOVACE_K09_2 – M – Skl – 09

Geometrické útvary

- obdélník



- kruh



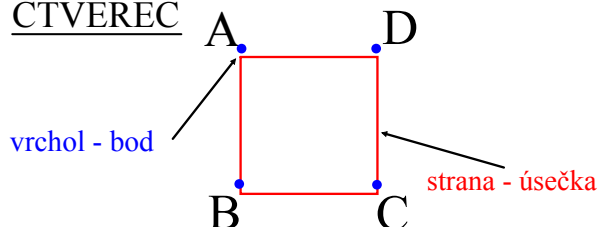
- čtverec



- trojúhelník



ČTVEREC

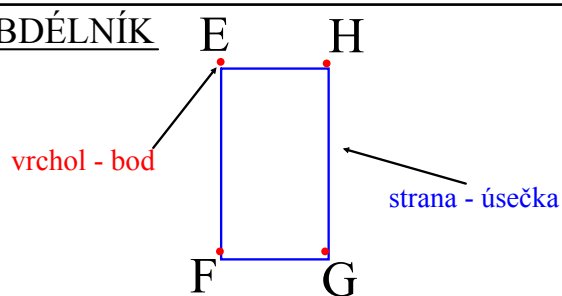


Toto je čtverec ABCD.

Má 4 vrcholy - body: **A, B, C, D**.

Má 4 strany - úsečky: **AB, BC, CD, DA**.

OBDÉLNÍK

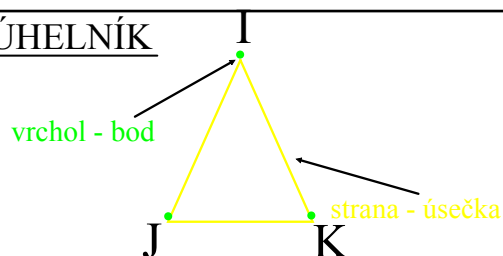


Toto je obdélník EFGH.

Má 4 vrcholy - body: **E, F, G, H**.

Má 4 strany - úsečky: **EF, FG, GH, HE**.

TROJÚHELNÍK



Toto je trojúhelník IJK.

Má 3 vrcholy - body: **I, J, K**.

Má 3 strany - úsečky: **IJ, JK, KI**.

Procvičování.

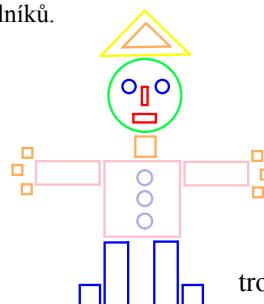
1. Spočítej, kolik je na obrázku čtverců, obdélníků, kruhů a trojúhelníků.

kruhů ____

obdélníků ____

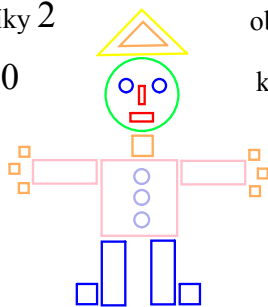
čtverců ____

trojúhelníků ____

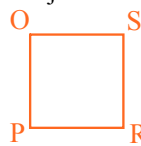


Řešení.

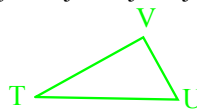
1. trojúhelníky 2 obdélníků 6
čtverců 10 kruhů 6

Procvičování.

2. Nakresli obrázek ze čtverců, obdélníků, kruhů a trojúhelníků.
3. Napiš, jak se jmenuje čtverec. Kolik má vrcholů a stran?



4. Napiš, jak se jmenuje trojúhelník. Kolik má vrcholů a stran?

Řešení.

2. Každý žák si nakreslí libovolný předmět.
3. OPRS
vrcholy - 4
strany - 4
4. TUV
vrcholy - 3
strany - 3

Anotace

Geometrie - procvičení učiva - geometrické útvary

Zdroj informací

slide 2 - 9:
[citace 2012-05-02]
Ing. Polůčková Jana - Matematika pro druhý ročník ZŠ, 1. díl, Studio 1+1 Brno, 1999, str. 30