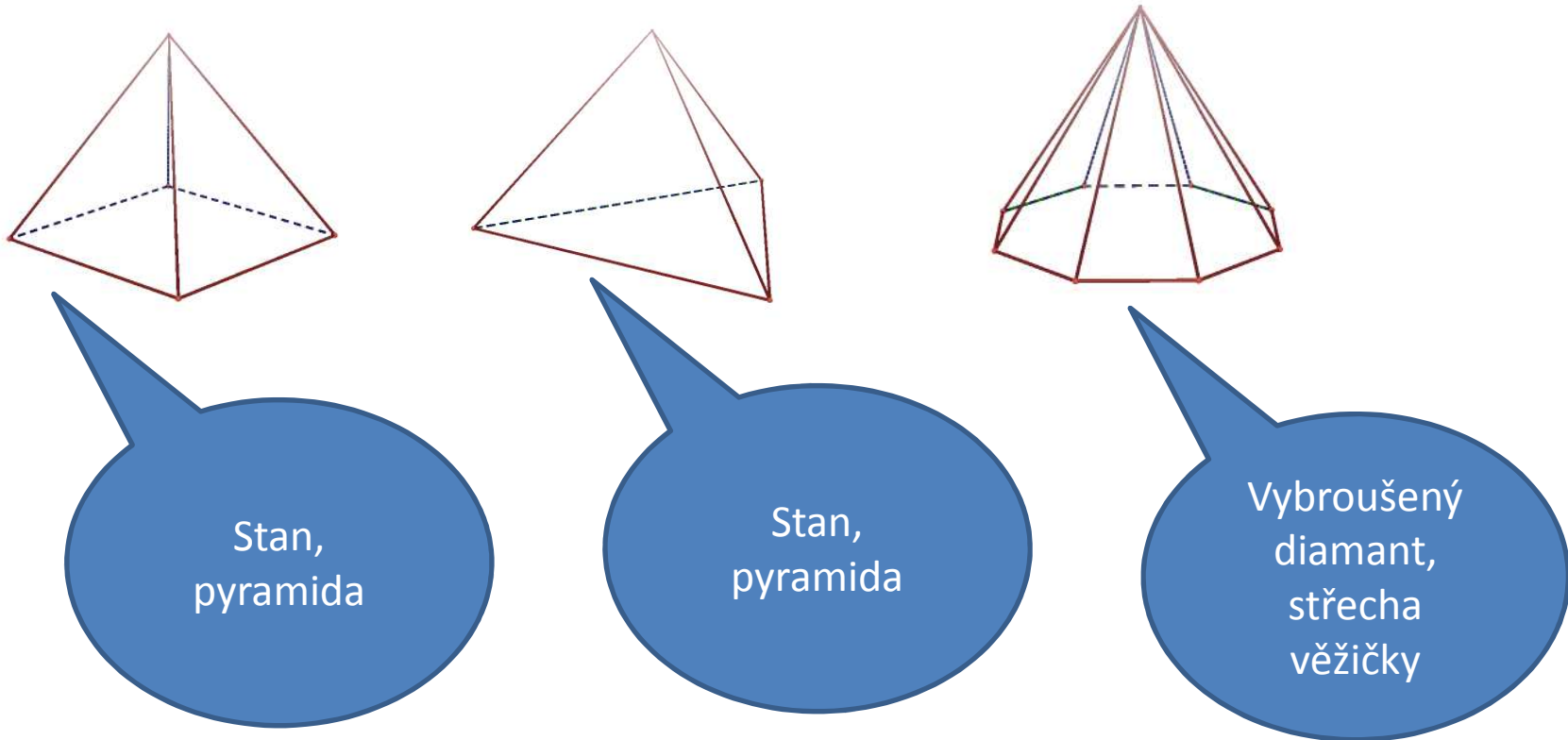


Jehlan

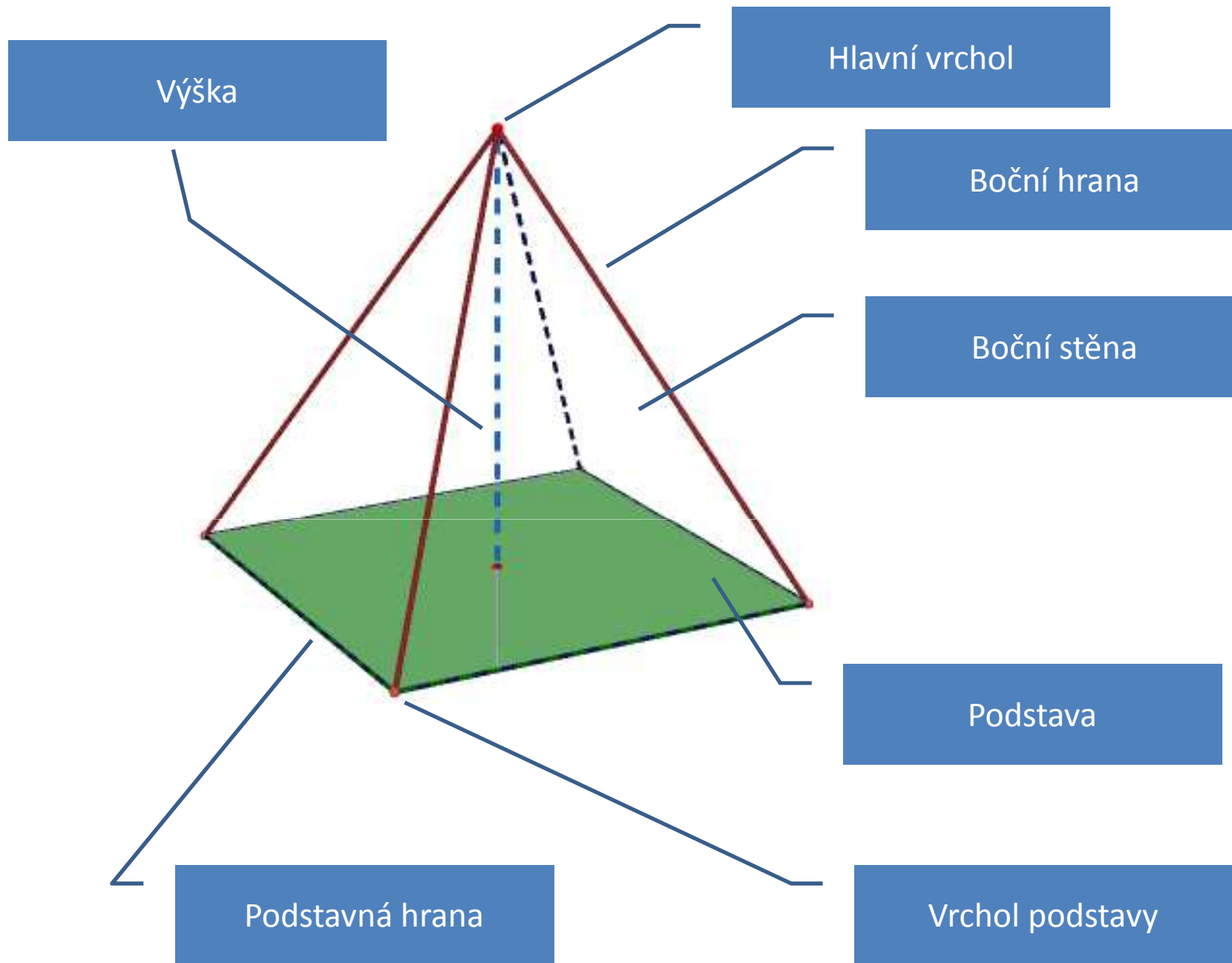
Ict1-M-4

Jiří Cihlář

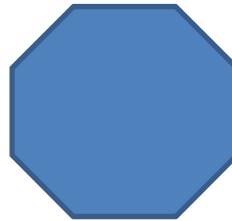
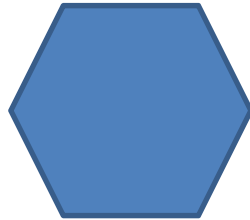
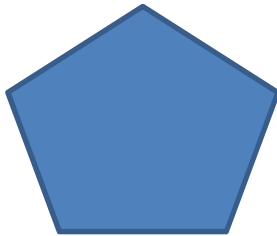
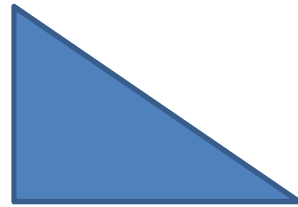
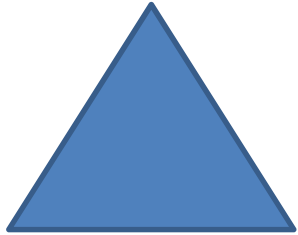
Jak může vypadat jehlan



Kde v běžném životě jsi viděl jehlan?
Uveď příklady jehlanů dle obrázků.



Podstavy jehlanu

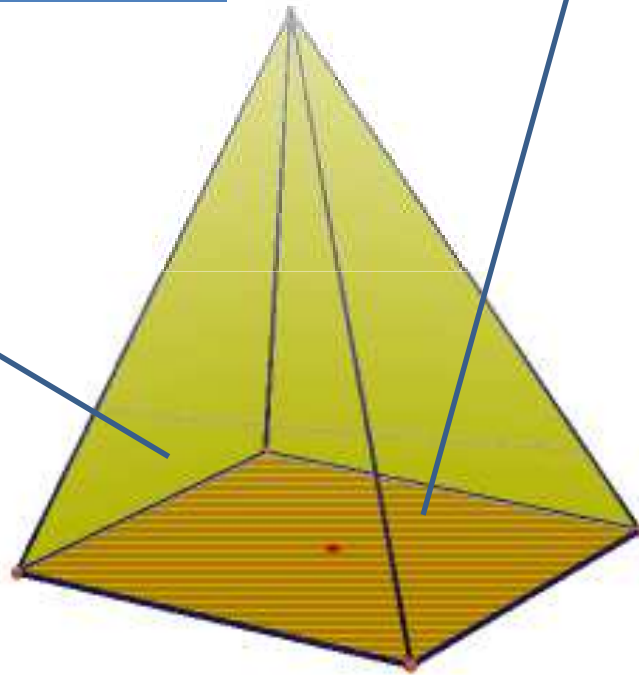


Jehlan, jehož podstavou je pravidelný n -úhelník se nazývá pravidelný jehlan.

Pravidelný čtyřboký jehlan

4 stěny - trojúhelníky

Podstavou je čtverec

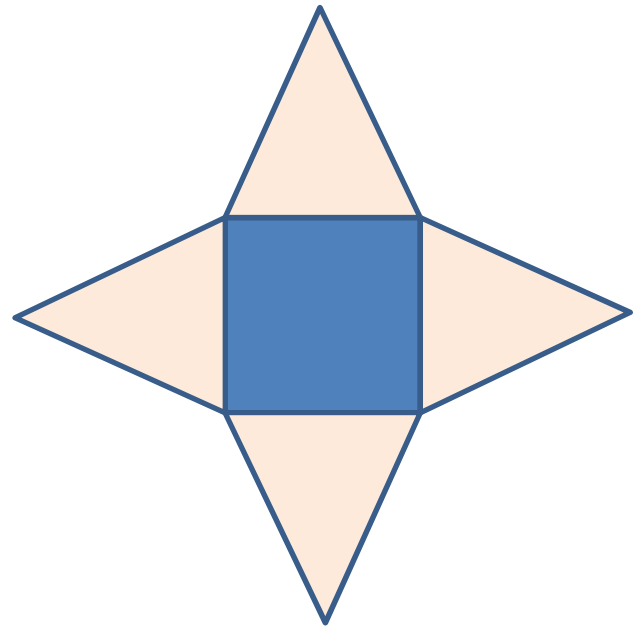


Boční stěny

Jehlan má 3 a více stěn. Stěny tvoří trojúhelníky.

Má-li jehlan n -stěn, nazývá se n -boký.

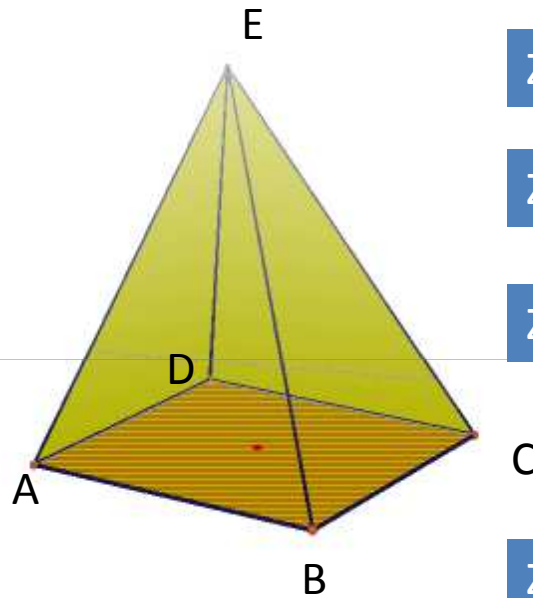
Když má tři stěny, nazývá se trojboký, ...



Procvičme si:

Zapiš podstavu

Zapiš hlavní vrchol



Zapiš všechny boční hrany

Zapiš všechny boční stěny

Zapiš všechny podstavné hrany

Zapiš všechny vrcholy podstavy

Jakou podstavu má pravidelný čtyřboký jehlan ?