

### 5.1.1 Úvod do stereometrie

**Př. 1:** Najdi předměty, kterými je možné modelovat přímky a roviny a ve škole by je měl mít k dispozici každý student.

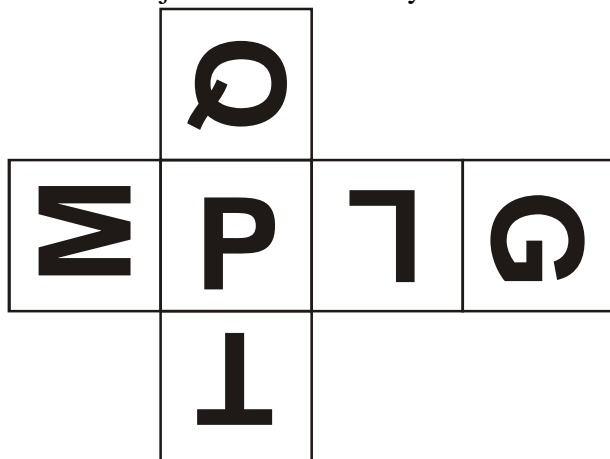
**Př. 2:** Doplníš do tabulky charakteristiku rotačního kuželu.

rotační kužel		
---------------	---	--

**kolmý pravidelný  $n$ -boký hranol** – podstavy jsou pravidelné  $n$ -úhelníky, boční stěny jsou shodné obdélníky nebo čtverce

**Př. 3:** Charakterizuj pravidelný  $n$ -boký jehlan.

**Př. 4:** Na obrázku je nakreslena síť krychle se zakreslenými písmeny.



Doplníš na jednotlivých obrázcích písmena na prázdné stěny tak, aby krychle měly zadanou síť.

