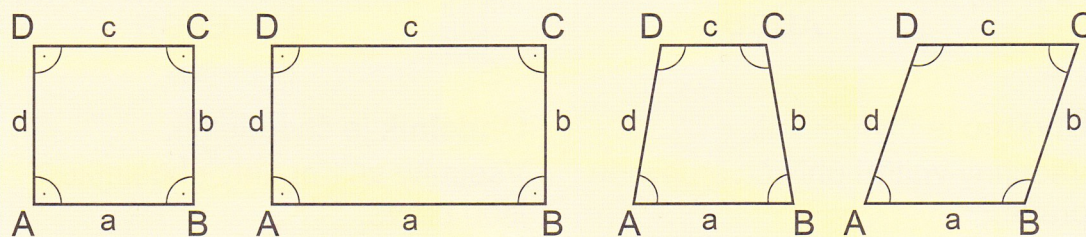


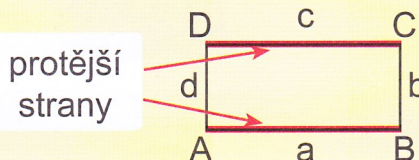
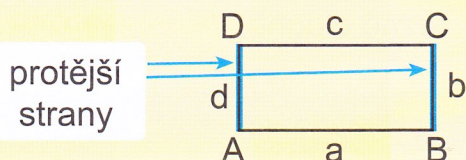
Čtyřúhelníky jsou rovinné útvary (leží v rovině). Čtyřúhelníky mají 4 vrcholy, 4 strany a tyto strany svírají 4 úhly.



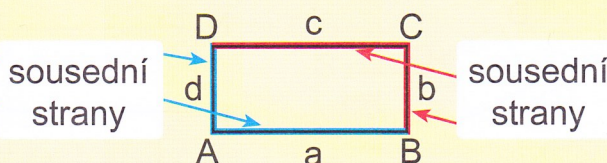
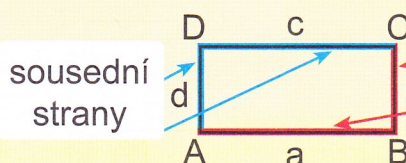
Vrcholy čtyřúhelníku popisujeme velkými tiskacími písmeny (bez háčků a čárek). Vrcholy čtyřúhelníků na obrázku jsou **A, B, C, D**.

Strany čtyřúhelníku jsou úsečky, které mají krajní body v sousedních vrcholech čtyřúhelníků. Můžeme je zapisovat jako úsečky nebo popisovat malými písmeny.

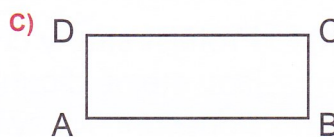
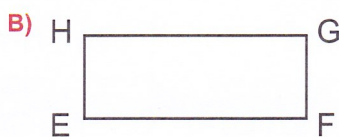
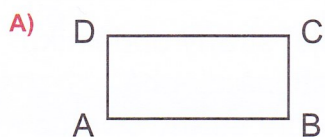
Strany čtyřúhelníků na obrázku: **AB, BC, CD, DA** nebo **a, b, c, d**.



Sousední strany čtyřúhelníku mají společný vrchol.



1 Rozhodněte, která tvrzení jsou správná, a označte je křížkem.



Sousední strany jsou:

- CD a AB
- AB a BC
- DA a AB
- BC a CD

Protější strany jsou:

- EF a HG
- FG a HE
- EF a FG
- FG a GH

Sousední strany jsou:

- a a b
- d a a
- a a c
- d a b

quadrangle
['kwodræŋgl]

čtyřúhelník