

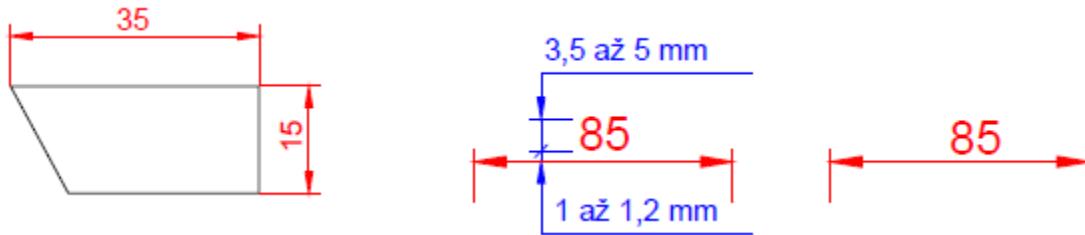
Prvky kótovania a ich význam (pokračovanie)

Zapisovanie hodnôt a rozmerov

Pri zapisovaní hodnôt rozmerov sa musí používať technické písmo. Písmo musí mať takú výšku, aby sa zabezpečila úplná čitateľnosť originálu výkresu.

Hodnoty rozmerov sa musia umiestniť:

- ☞ rovnobežne s kótovacími čiarami – obr1 a)
- ☞ prednostne v blízkosti stredu, pričom rozmer mm sa nepíše - obr1 a)
- ☞ nad kótovaciu čiaru
- ☞ medzi číselnou hodnotou a kótovacou čiarou musí byť medzera – obr1 b)



Obrázok 1 a) umiestnenie hodnôt rozmerov

b) predpísané vzdialenosti

- ☞ hodnoty rozmerov nesmú pretínať ani rozdeľovať žiadne iné čiary na výkrese – obr2

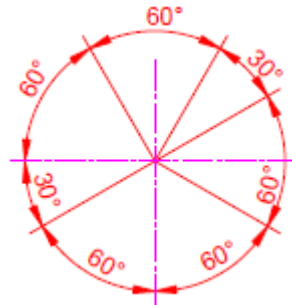


Obrázok 2

nesprávne

správne

- ☞ hodnoty rozmerov musia byť zapísané tak, aby sa dali čítať zdola alebo z pravej strany – obr3



Obrázok 3