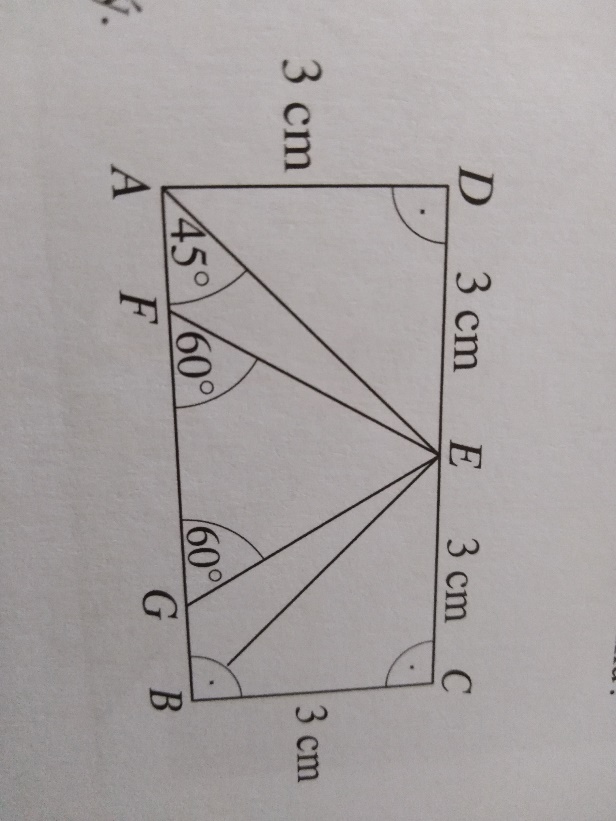
Procvičování-úkol č.2

1. Ke každému z rovnoramenných trojúhelníků na obrázcích doplň údaje označené písmeny:

a/ a= b/ β= c/ ɤ= d/ α= β=



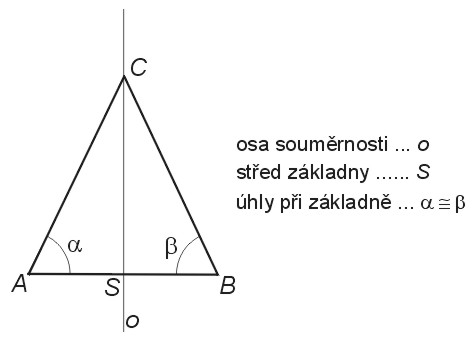
1. Sleduj obrázek a napiš ***ano-ne***

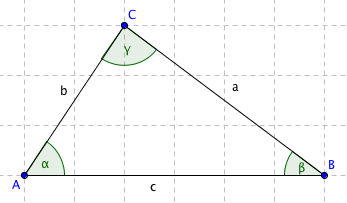
a/ ABE je rovnostranný c/ EFG je rovnostranný

b/ AFE je ostroúhlý d/ EBC je rovnoramenný

c/ FBE je tupoúhlý e/ AED je pravoúhlý

1. Trojúhelník ABC je rovnoramenný a přímka o je osou úsečky AB

Rozhodni, co platí v trojúhelníku, piš ***ano-ne***

1. Úsečka AC je základnou
2. Úsečka AC je ramenem
3. Úsečka BC je ramenem
4. Úsečka AB je základna
5. Úsečka AB je rameno
6. Úsečky AC a BC jsou shodné
7. Úhly α a β mají stejnou velikost
8. Bod S je středem úsečky AB
9. Trojúhelníky ASC a BSC jsou shodné
10. Dopočítej úhly, když α=55042´ β= 280 12´ ɤ= ?