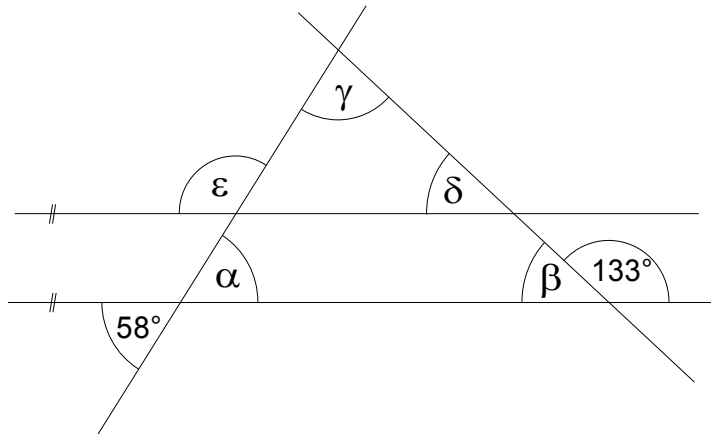


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PĚT ÚHLŮ

Zadání

Urči bez použití úhleměru velikosti úhlů α , β , γ , δ , ε vyznačených v obrázku.



Tvoje řešení

Doplň:

- Úhel α je vrcholový k úhlu o velikosti 58° , proto má velikost _____.
- Úhel β je vedlejší k úhlu o velikosti 133° , proto má velikost _____.
- Úhly α , β , γ jsou vnitřní úhly trojúhelníku.
Součet velikostí úhlů α , β , γ je _____.
- Úhel γ má velikost _____.
- Úhel δ je souhlasný k úhlu β , proto má velikost _____.
- Úhel ε má velikost _____.

Výpočty: