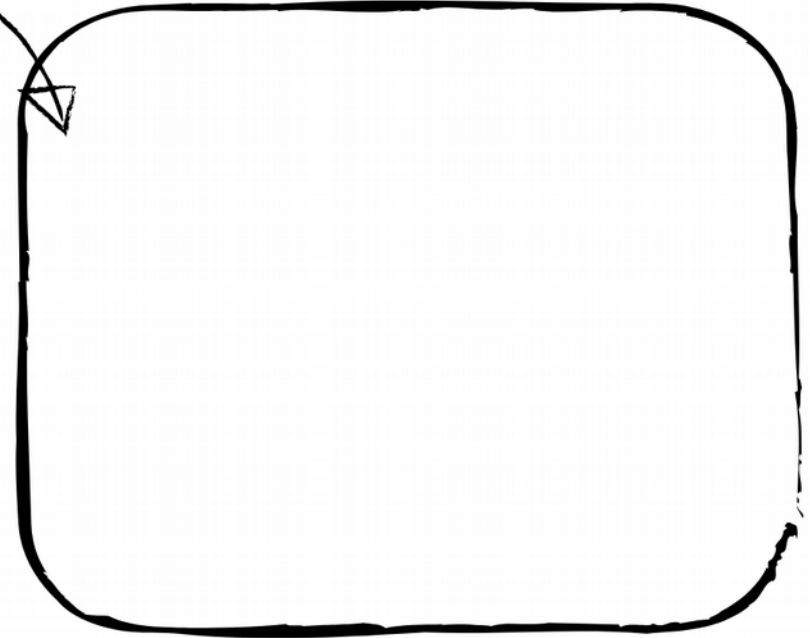
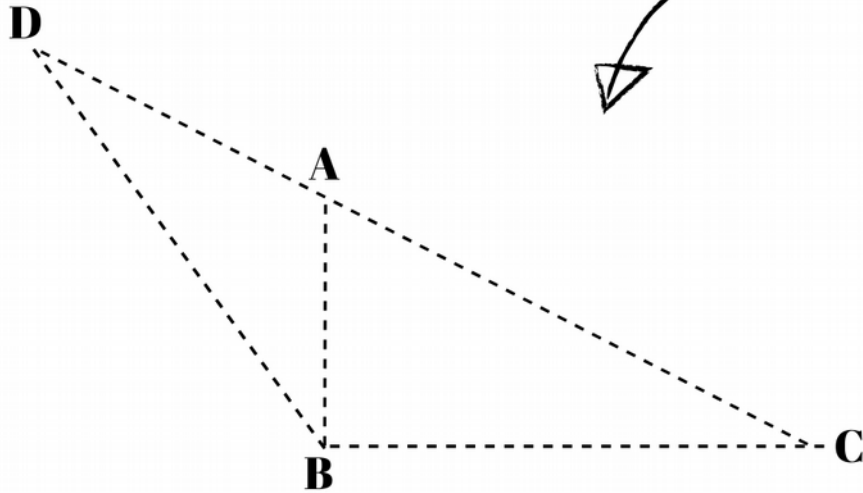


În figură este reprezentat un triunghi DBC, cu $BD = BC = 12$ cm și $DC = 12\sqrt{3}$.

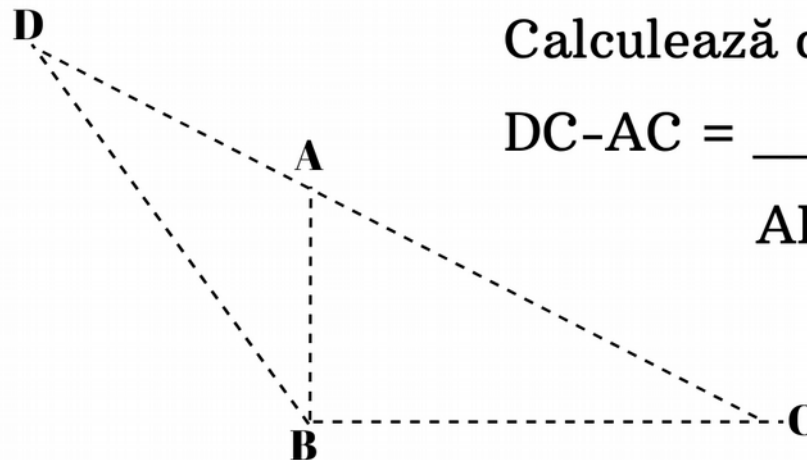
Desenează pe contur sau după model triunghiul



Punctul A este situat pe latura DC, astfel încât $AC = 8\sqrt{3}$.

a) arătați că $AD = 4\sqrt{3}$

Marchează pe desen
laturile și valorile pe care
le ști din datele problemei



Calculează diferența

$$DC - AC = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$AD = \underline{\hspace{2cm}}$$