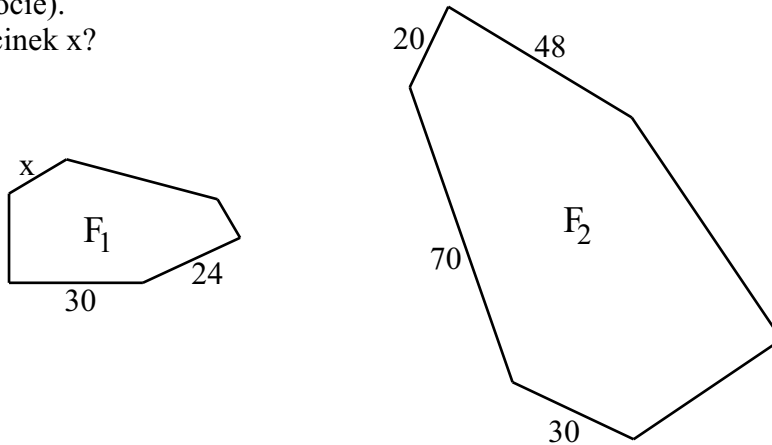


#65 - zad. 1

Prom z wyspy Mud wypływa codziennie o godzinie 10:00 i jest w porcie Foggy o 11:30.
Wczoraj z powodu wysokich fal prom płynął o $10\frac{\text{km}}{\text{h}}$ wolniej i był w Foggy o 12:00.
Jaka jest odległość pomiędzy Mud a Foggy?

#65 - zad. 2

Powiększono sześciokąt F_1 otrzymując figurę F_2 (na rysunku F_2 jest po dodatkowym odbiciu symetrycznym i obrocie).
Jaką długość ma odcinek x ?



#65 - zad. 3

Prostokąt ma pole $9\sqrt{3} \text{ cm}^2$, a przekątna tworzy z podstawą kąt 30° .
Oblicz długości boków tego prostokąta.