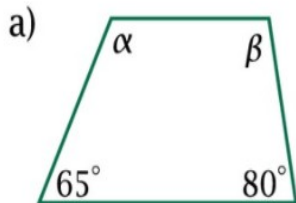


Temat: Trójkąty i czworokąty.

Kontynuujemy temat z ostatniej lekcji.

Proszę abyście dokończyli z **podręcznika zadanie12/ str. 77**

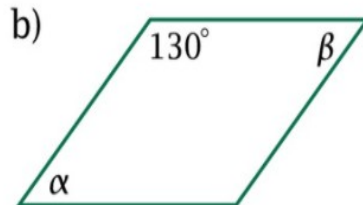
12. Oblicz miary kątów α i β :



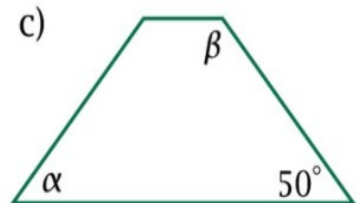
trapez

$$\alpha = 180^\circ - 65^\circ = 115^\circ$$

$$\beta = 180^\circ - 80^\circ = 100^\circ$$



równoległobok

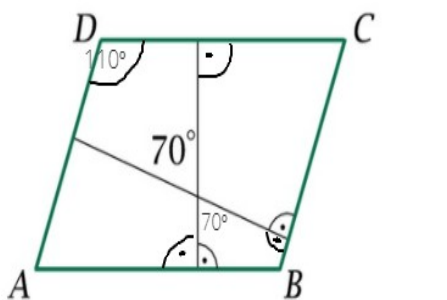


trapez równoramienny

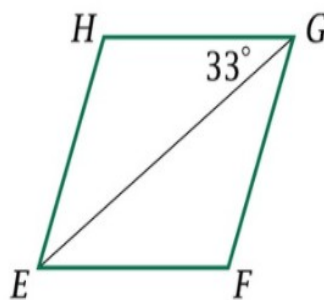
trapez równoramienny ma kąty przy podstawie jednakowej miary

oraz zad. 13/ str 77

13. Czworokąty narysowane poniżej to równoległobok, romb i trapez równoramienny. Oblicz miary kątów wewnętrznych tych czworokątów.



$$\text{kąt } ABC = 360^\circ - 70^\circ - 90^\circ - 90^\circ = 110^\circ$$



$$360^\circ - 2 \cdot 110^\circ = 140^\circ$$

$$140^\circ : 2 = 70^\circ$$

