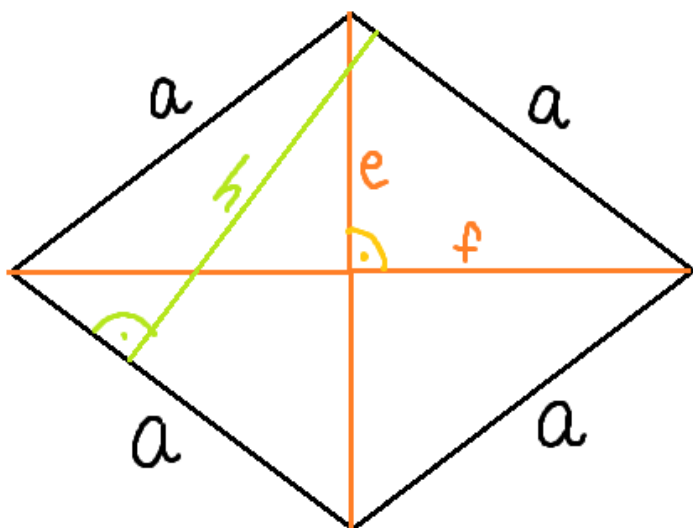


ROMB

Czworokąt, który ma wszystkie boki tej samej długości.

- ★ obwód: $a + a + a + a = 4a$,
- ★ pole: $\frac{1}{2} e \times f$ lub $a \times h$,
- ★ długości boku oraz przekątnych można wyliczyć przy pomocy Twierdzenia Pitagorasa,
- ★ przekątne:
 - przecinają się w połowie,
 - przecinają się pod kątem prostym.



gdzie:

a - boki rombu,

e oraz f - przekątne rombu,

h - wysokość rombu, która pada na bok a,

dodatkowo:

- na żółto-pomarańczowo zaznaczony kąt prosty między przekątnymi.