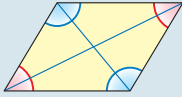
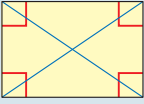
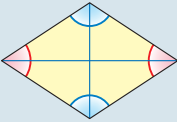
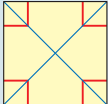


Sintesi delle proprietà dei parallelogrammi

Abbiamo visto che rettangoli, rombi e quadrati sono casi particolari di parallelogrammi. Nella tabella seguente riportiamo una *sintesi* delle loro proprietà. Il segno ✓ indica che vale la proprietà, il segno ✗ indica che non vale.

Proprietà	Parallelogramma 	Rettangolo 	Rombo 	Quadrato 
I lati opposti sono congruenti	✓	✓	✓	✓
Gli angoli opposti sono congruenti	✓	✓	✓	✓
Gli angoli adiacenti a ciascun lato sono supplementari	✓	✓	✓	✓
Ogni diagonale lo divide in due triangoli congruenti	✓	✓	✓	✓
Le diagonali si incontrano nel loro punto medio	✓	✓	✓	✓
Le diagonali sono congruenti	✗	✓	✗	✓
Le diagonali sono perpendicolari fra loro	✗	✗	✓	✓
Le diagonali sono bisettrici degli angoli	✗	✗	✓	✓
La somma degli angoli interni è 360°	✓	✓	✓	✓