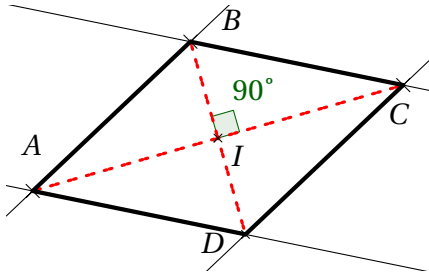


## ❄️ Chapitre 20 ❄️

**Parallélogramme particuliers****I. Le losange**❄️ **Définition 1:**

| Un losange est un quadrilatère qui a quatre côtés de même longueur.

🔴 **Propriété 1 :**

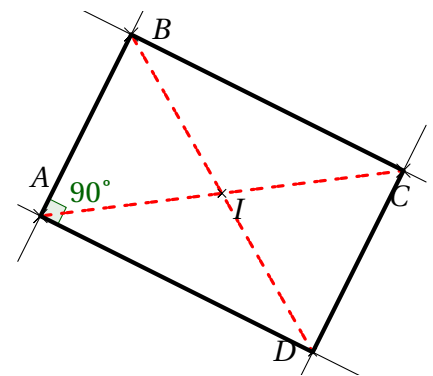
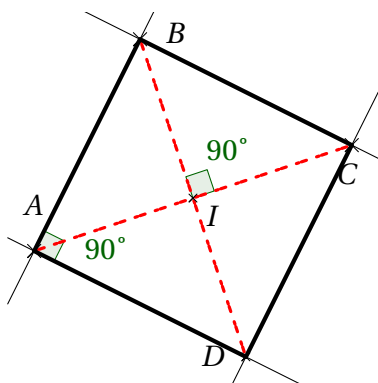
🌀 Un losange est un quadrilatère dont les diagonales ont le même milieu et sont perpendiculaires.

**II. Le rectangle**❄️ **Définition 2:**

| Un rectangle est un quadrilatère qui a quatre angles droits.

🔴 **Propriété 2 :**

🌀 Un rectangle est un quadrilatère dont les diagonales ont le même milieu et sont de même longueur.

**III. Le carré**❄️ **Définition 3:**

| Un carré est un quadrilatère qui a quatre angles droits et quatre côtés de même longueur.

🔴 **Propriété 3 :**

🌀 Un carré est un quadrilatère dont les diagonales ont le même milieu, la même longueur et sont perpendiculaires.