

# Géométrie

**Objectif : Devenir capable de distinguer les types de triangles**

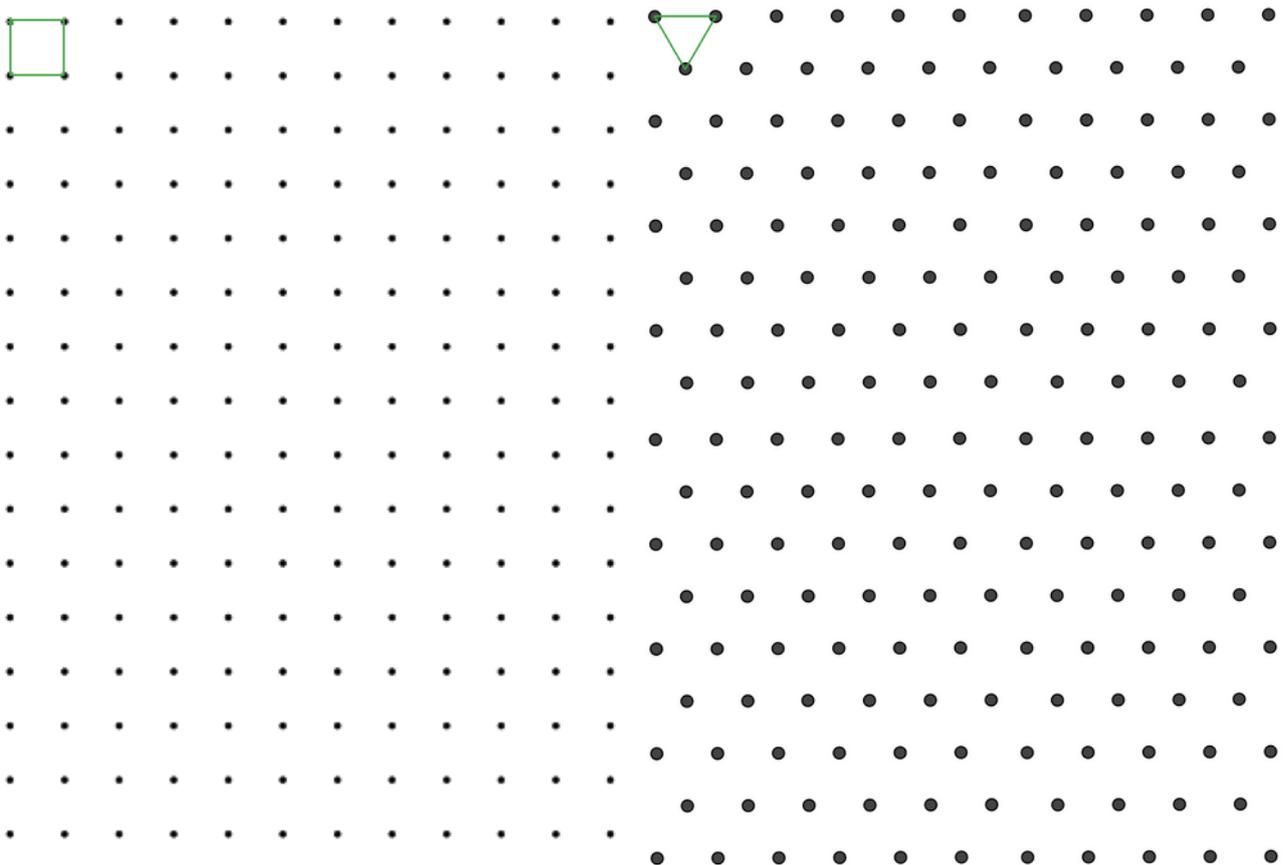
**Rappel**

1. Un triangle est un polygone qui a 3 côtés.
2. Les coins d'une table carrée ou rectangulaire forment des « **angles droits** ». Les triangles qui ont un angle droit s'appellent « **triangles rectangles** ».

**1** – Voici ci-dessous 2 réseaux : l'un à mailles carrées, l'autre à mailles triangulaires.  
**En t'aidant de l'un ou de l'autre, tu es sûrement capable de tracer 2 triangles rectangles : ABC et DEF.**

**2** – Un triangle **isocèle** possède 2 côtés de même longueur. **Es-tu capable maintenant de tracer 2 triangles isocèles GHI et JKL ?**

**3** - Un triangle **équilatéral** possède 3 côtés de même longueur. **Tu es sûrement capable de tracer 2 triangles équilatéraux MNO et PQR ?**



**À retenir**

1. Les triangles qui possèdent **un angle droit** sont appelés « **triangles rectangles** ».
2. Ceux qui ont **2 côtés de même longueur** sont des « **triangles isocèles** ».
3. Ceux qui ont **3 côtés de même longueur** sont des « **triangles équilatéraux** ».
4. Les autres sont appelés « **triangles quelconques** ».

# Corrigé

- 1 – Voici ci-dessous 2 réseaux : l'un à mailles carrées, l'autre à mailles triangulaires.  
En t'aidant de l'un ou de l'autre, tu es sûrement capable de tracer 2 triangles rectangles : ABC et DEF.
- 2 – Un triangle isocèle possède 2 côtés de même longueur. Es-tu capable maintenant de tracer 2 triangles isocèles GHI et JKL ?
- 3 - Un triangle équilatéral possède 3 côtés de même longueur. Tu es sûrement capable de tracer 2 triangles équilatéraux MNO et PQR ?

