

CE2

Le triangle rectangle

Important : pour la géométrie, si tu n'as pas d'équerre, tu peux en fabriquer une en papier, comme nous l'avons appris. Si tu ne sais plus comment faire, regarde la vidéo ci-dessous.

<https://www.youtube.com/watch?v=8XrxhDQe1ys>

- 1) **Ouvre ton livre page 72 et fais l'exercice 1.** Tu dois décrire ce triangle. N'oublie pas que pour décrire une figure, tu dois regarder son nombre de côtés, ses angles...

Fais ta recherche avant de regarder la réponse ci-dessous.

C'est un triangle ABC. Il a trois côtés et trois angles. L'angle C est un angle droit.

Un triangle qui a un angle droit est un triangle rectangle. Quand on doit tracer un triangle rectangle, on commence toujours par tracer l'angle droit.

- 2) **Fais l'exercice 2 page 72.** Si tu n'as pas de papier quadrillé, tu peux faire sur ton cahier. Tu dois respecter le nombre de carreaux. Tu peux t'aider du coup de pouce.
- 3) **Fais l'exercice 3 page 72.** Pour le triangle sur le papier quadrillé, suis bien les explications.
Pour le triangle sur papier uni, commence par tracer l'angle droit S avec une équerre, puis trace [RS], puis [ST] en respectant les mesures et enfin relie R et T.

- 4) **Regarde la vidéo suivante.**

<https://www.lumni.fr/video/tracer-un-triangle-rectangle#containerType=folder&containerSlug=les-fondamentaux-geometrie-new>

- 5) **Tu peux t'entraîner à tracer d'autres triangles rectangles.**