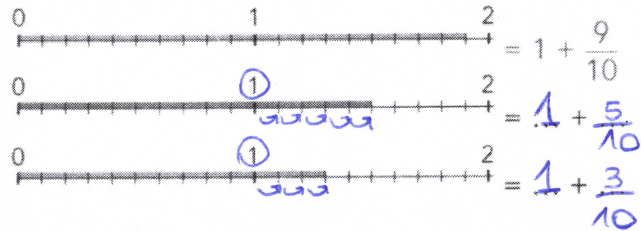


Regarde la vidéo suivante : <https://www.youtube.com/watch?v=9hSPS24NMY>

11 * Décompose ces fractions.



13 ** Décompose ces fractions.

$\frac{157}{100} = \frac{100}{100} + \frac{50}{100} + \frac{7}{100} = 1 + \frac{5}{10} + \frac{7}{100}$

⚠ Je peux barrer autant de 0 en bas qu'en haut.

- a. $\frac{19}{10}$ b. $\frac{128}{100}$ c. $\frac{325}{100}$ d. $\frac{160}{100}$ e. $\frac{38}{10}$

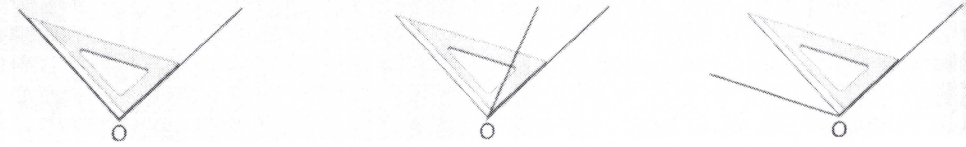
- a) $\frac{19}{10} = \frac{10}{10} + \frac{9}{10} = 1 + \frac{9}{10}$ ($\frac{1}{1} = 1$)
 b) $\frac{128}{100} = \frac{100}{100} + \frac{20}{100} + \frac{8}{100} = 1 + \frac{2}{10} + \frac{8}{100}$
 c) $\frac{325}{100} = \frac{300}{100} + \frac{20}{100} + \frac{5}{100} = 3 + \frac{2}{10} + \frac{5}{100}$
 d) $\frac{160}{100} = \frac{100}{100} + \frac{60}{100} = 1 + \frac{6}{10}$
 e) $\frac{38}{10} = \frac{30}{10} + \frac{8}{10} = 3 + \frac{8}{10}$

14 ** Calcule la fraction égale à chaque addition.

- $1 + \frac{5}{10} + \frac{8}{100} = \frac{100}{100} + \frac{50}{100} + \frac{8}{100} = \frac{158}{100}$
- a. $2 + \frac{9}{10} + \frac{2}{100} = \frac{200}{100} + \frac{90}{100} + \frac{2}{100} = \frac{292}{100}$
 b. $5 + \frac{2}{100} + \frac{5}{10} = \frac{500}{100} + \frac{2}{100} + \frac{50}{100} = \frac{552}{100}$
 c. $9 + \frac{92}{100} = \frac{900}{100} + \frac{92}{100} = \frac{992}{100}$

Rappel :

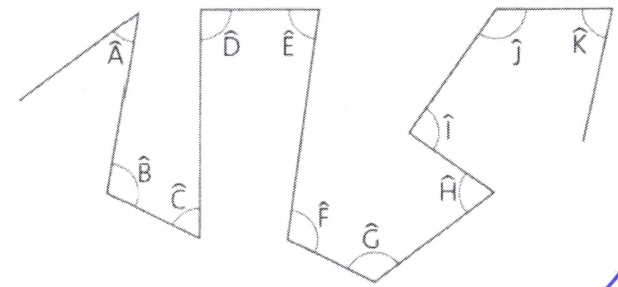
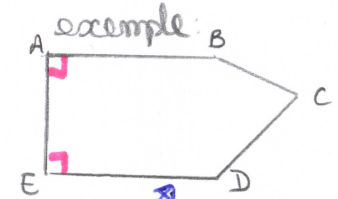
→ Pour comparer des angles, on peut : les découper et les superposer ; utiliser un gabarit ; utiliser l'équerre.
 Un angle dont les côtés sont perpendiculaires est un **angle droit**. → Un angle plus petit qu'un angle droit est un **angle aigu**. → Un angle plus grand qu'un angle droit est un **angle obtus**.



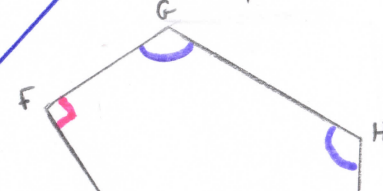
9 : Observe cette figure.

- a. Quels sont les angles aigus ?
 b. Quels sont les angles obtus ?
 c. Quels sont les angles droits ?

$\hat{A}, \hat{C}, \hat{E}, \hat{H}, \hat{R}$
 $\hat{B}, \hat{F}, \hat{G}, \hat{J}$
 \hat{D}, \hat{I}



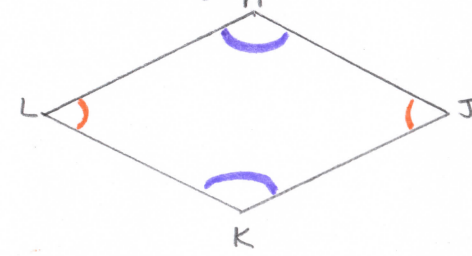
exemple



10 : Trace les figures suivantes.

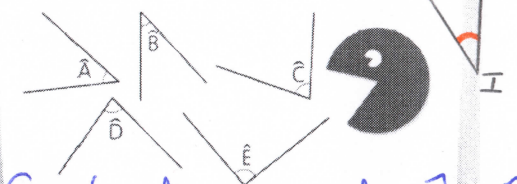
- a. Un polygone ayant deux angles droits.
 b. Un polygone ayant un angle droit, deux angles obtus et un angle aigu.
 c. Un polygone ayant deux angles aigus et deux angles obtus.

exemple :



À toi de jouer

Quels sont les angles que peut avaler Croq'angle ?



Croq'angle peut avaler \hat{A} et \hat{B} car les autres sont trop grands