

Prénom :

NOM :



Évaluation de Grandeurs et mesures CM1 : Période 1

CORRECTION

GM 23 : Utiliser le lexique spécifique associé aux angles

1. Donne la définition de ces angles :

- angle droit : égal à 90°
- angle aigu : plus petit qu'un angle droit
- angle obtus : plus grand qu'un angle droit

2. Dans ce polygone, indique la nature de chaque angle : droit, aigu ou obtus.



1 obtus

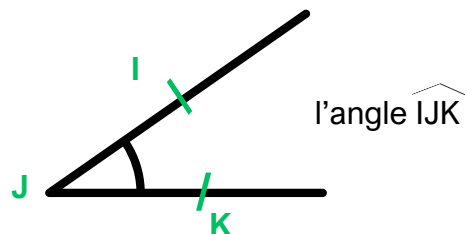
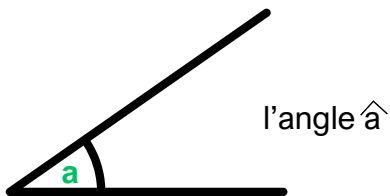
2 droit

3 obtus

4 aigus

GM 24 : Comprendre et utiliser les notations des angles

3. Indique le nom de ces angles :



GM 25 : Comparer des angles

4. Sans utiliser d'équerre ou de gabarit, indique si les angles ci-dessous sont :
aigus, droits ou obtus



obtus



aigu



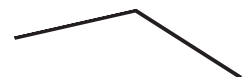
droit



aigu

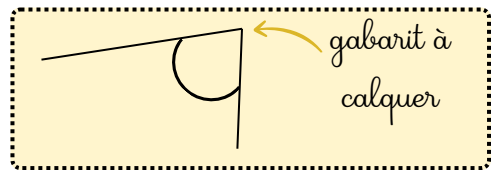


droit

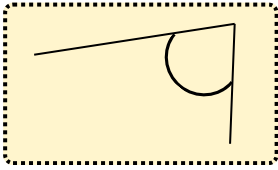


obtus

5. Compare l'angle de droite au gabarit (à gauche) : > ou <



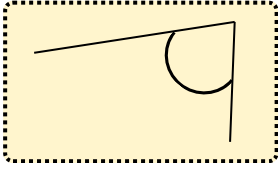
a.



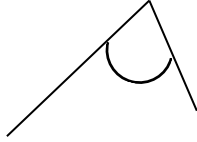
<



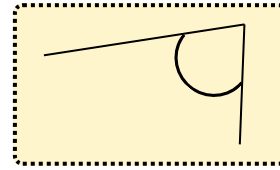
c.



>



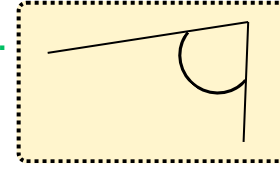
b.



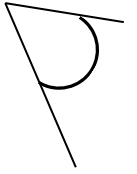
>



*d.



<



GM 17 : Connaître les relations entre les unités de contenance

6. Convertis les contenance dans l'unité demandée :

a. 55 cL = **550** mL

b. 26 dL = **260** cL

c. 2,8 L = **280** cL

*d. 3,4 cL = **0,034** L

7. Calcule ces contenance (additions et soustractions) :

a. 1 L + 56 cL = **100** cL + 56 cL = **156** cL

b. 2 L + 4 mL = **2 000** mL + 4 mL = **2 004** mL

c. 1 L - 20 cL = **100** cL - 20 cL = **80** cL

*d. 5 hL - 2 L = **5 000** dL - 20 dL = **4 980** cL

GM 19 : Comparer des contenance

8. Ordonne ces contenance dans l'ordre croissant :

$$25 \text{ cL} < 35 \text{ cL} < 970 \text{ mL} (=97 \text{ cL}) < 150 \text{ cL}$$



Pense à te relire !

