

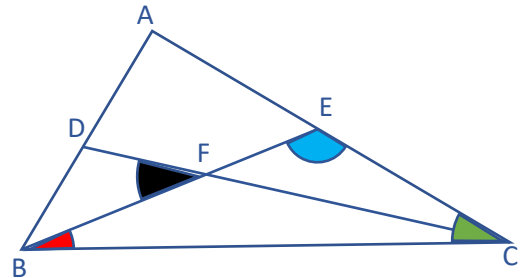
Chapitre 11 : Les angles

Exercices 1 : Notion d'angle : Corrigé

1. Sans faire de figure, répondre aux questions suivantes.

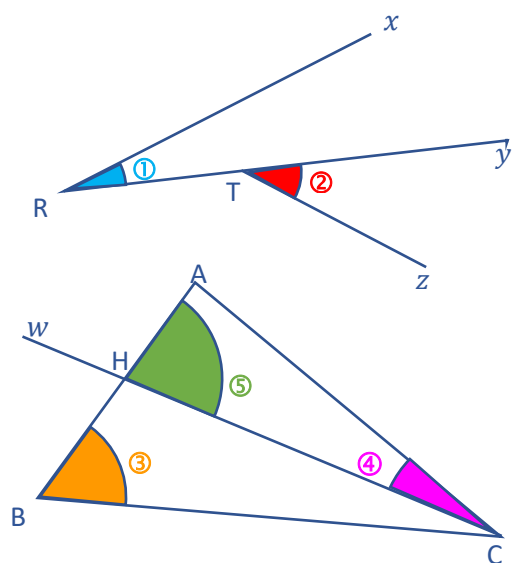
- Quel est le sommet de l'angle $\widehat{KTF}$? Le sommet de l'angle $\widehat{KTF}$ est le point T. Quels sont ses côtés ? Les côtés de cet angle sont $[TK)$ et $[TF)$. Comment peut-on nommer autrement cet angle ? On peut aussi le nommer $\widehat{FTK}$.
- Quel est le sommet de l'angle $\widehat{tBs}$? Le sommet de l'angle $\widehat{tBs}$ est le point B. Quels sont ses côtés ? Les côtés de cet angle sont $[Bt)$ et $[Bs)$. Comment peut-on nommer autrement cet angle ? Cet angle peut aussi se nommer $\widehat{sBt}$.
- Un angle a pour sommet J et pour côtés $[Jx)$ et $[Jy)$. Comment se nomme cet angle ? Cet angle se nomme $\widehat{xJy}$.

2. Colorier en vert l'angle $\widehat{ACB}$; colorier en noir l'angle $\widehat{DFB}$. Comment s'appelle l'angle rouge. L'angle rouge se nomme $\widehat{FBC}$. Comment s'appelle l'angle bleu ? L'angle bleu se nomme $\widehat{CEF}$ ou $\widehat{CEB}$...



3. Observer ces figures puis compléter le tableau.

Angle	Nom	Sommet	Côtés
④	$\widehat{ACw}$	C	$[CA)$ et $[Cw)$
①	$\widehat{xRy}$	R	$[Rx)$ et $[Ry)$
③	$\widehat{ABC}$	B	$[BA)$ et $[BC)$
⑤	$\widehat{AHC}$	H	$[HA)$ et $[HC)$
②	$\widehat{yTz}$	T	$[Ty)$ et $[Tz)$



4. Sur la figure ci-contre, colorier :

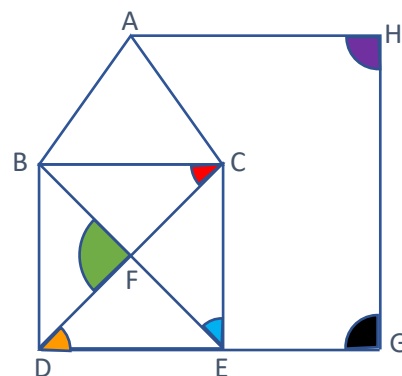
- en rouge l'angle $\widehat{BCD}$ en bleu l'angle $\widehat{FEC}$
 en vert l'angle $\widehat{BFD}$ en noir l'angle $\widehat{EGH}$
 en violet l'angle $\widehat{AHG}$ en orange l'angle $\widehat{FDE}$

Nommer trois angles de sommet B

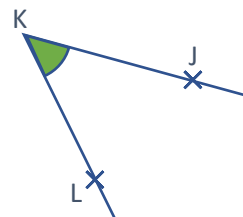
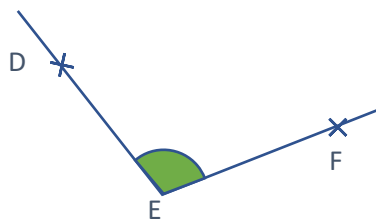
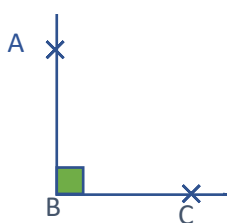
L'angle $\widehat{ABC}$ a B pour sommet.

L'angle $\widehat{ABD}$ a B pour sommet.

L'angle $\widehat{ABE}$ a B pour sommet.



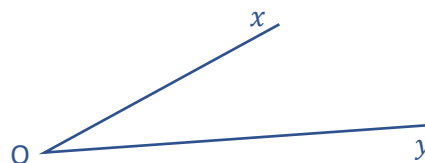
5. Ranger les angles suivants dans l'ordre croissant.



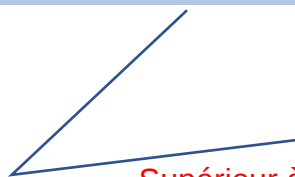
$$\widehat{GHI} < \widehat{JKL} < \widehat{ABC} < \widehat{DEF}$$

6. Reproduire l'angle $\widehat{xOy}$ ci-dessous sur du papier calque.

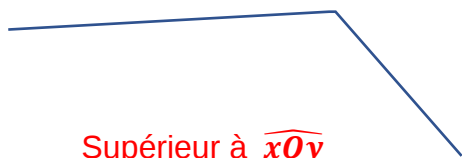
À l'aide du gabarit, ainsi réalisé, indiquer si les angles suivants ont une mesure supérieure, inférieure ou égale à celle de l'angle $\widehat{xOy}$.



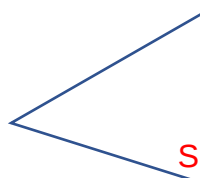
Inférieur à $\widehat{xOy}$



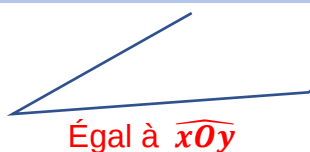
Supérieur à $\widehat{xOy}$



Supérieur à $\widehat{xOy}$



Supérieur à $\widehat{xOy}$



Égal à $\widehat{xOy}$



Supérieur à $\widehat{xOy}$

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Notion d'angle - Révisions - Exercices avec correction : Primaire 6](#)

Découvrez d'autres exercices en : **Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles**

- [Angles particuliers - Révisions - Exercices avec correction : Primaire 6](#)
- [Mesurer un angle - Révisions - Exercices avec correction : Primaire 6](#)
- [Construire un angle - Révisions - Exercices avec correction : Primaire 6](#)
- [Égalité d'angles - Révisions - Exercices avec correction : Primaire 6](#)
- [Mesurer et reporter des angles - Exercices corrigés - Rapporteur : Primaire 6](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre - PDF à imprimer](#)
- [Exercices Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)
- [Exercices Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Masse g, kg - PDF à imprimer](#)
- [Exercices Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Temps et durée heure, minute, seconde - PDF à imprimer](#)
- [Exercices Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Mesures et décimaux - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : **Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles**

- [Cours Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles](#)
- [Evaluations Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles](#)
- [Vidéos pédagogiques Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles](#)
- [Vidéos interactives Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles](#)
- [Séquence / Fiche de prep Primaire 6 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles](#)