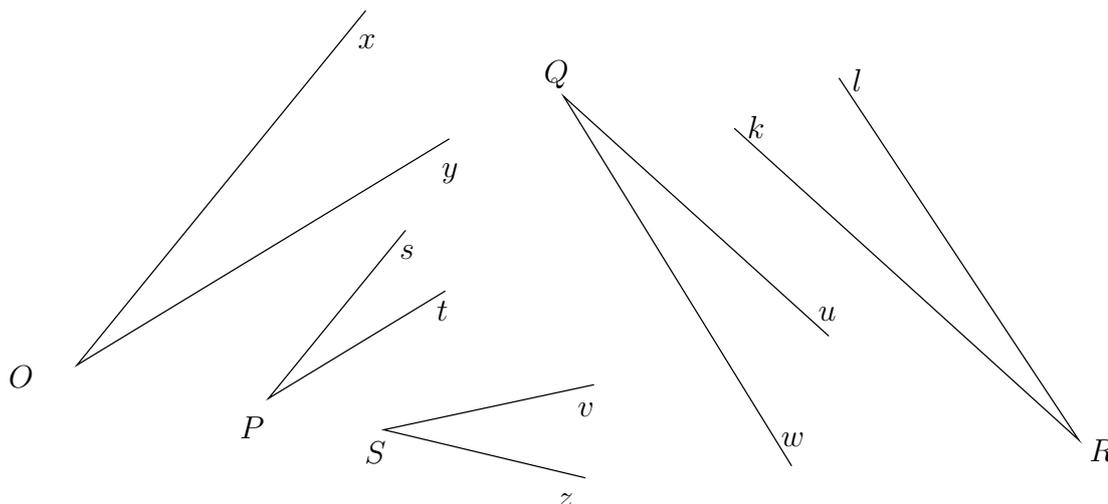


Nous appelons **gabarit** un angle que l'on peut comparer avec d'autres angles. Découper l'angle au bas de la feuille. Il nous servira de gabarit, car nous allons le comparer avec les angles ci-dessous :



Le gabarit a la même mesure que :

Le gabarit est plus grand que :

Le gabarit est plus petit que :

On peut remarquer que la mesure d'un angle ne dépend pas de _____ de ses côtés.

Grâce au gabarit, je peux dire :

- que l'angle \widehat{sPt} est plus _____ que l'angle \widehat{zSv}
- que l'angle \widehat{xOy} est plus _____ que l'angle \widehat{uQw}
- Comme les angles \widehat{sPt} et \widehat{xOy} ont _____ ,
je peux dire que l'angle \widehat{zSv} est plus _____ que l'angle \widehat{uQw}

Peut-on comparer les angles \widehat{uQw} et \widehat{kRl} à l'aide du gabarit ?

Pourquoi ?

L'utilisation d'un gabarit n'est pas la meilleure manière de comparer des angles. On a donc besoin d'un instrument de mesure, et l'outil pour mesurer les angles est le **rapporteur**. L'unité de mesure que nous utiliserons est le **degré**, que l'on note $^\circ$.

Lire à la page 184 la méthode pour mesurer un angle.

- L'angle \widehat{xOy} mesure _____ $^\circ$
- L'angle \widehat{zSv} mesure _____ $^\circ$
- L'angle \widehat{uQw} mesure _____ $^\circ$
- L'angle \widehat{lRk} mesure _____ $^\circ$

Donc l'angle \widehat{uQw} est plus _____ que l'angle \widehat{lRk} .

