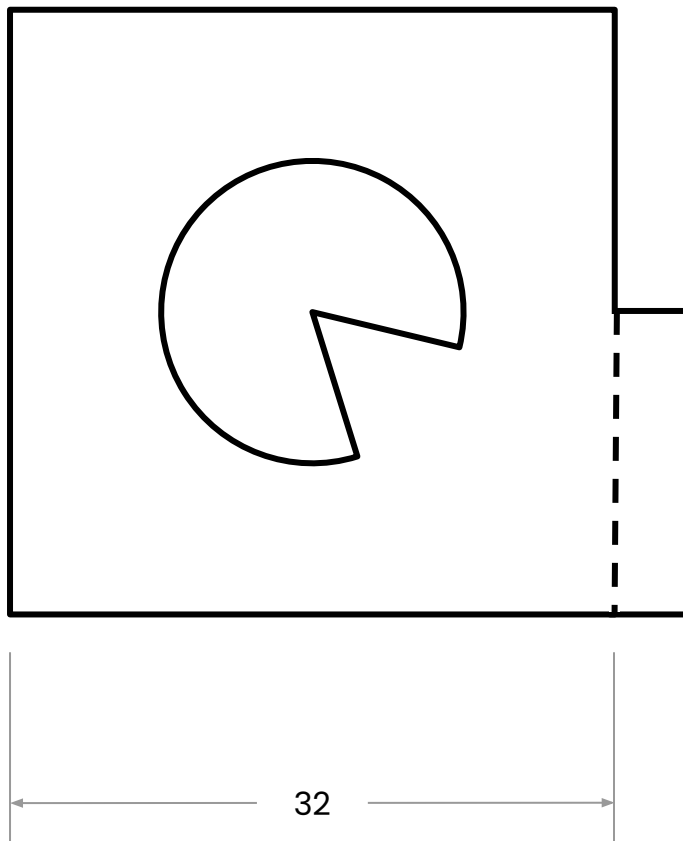
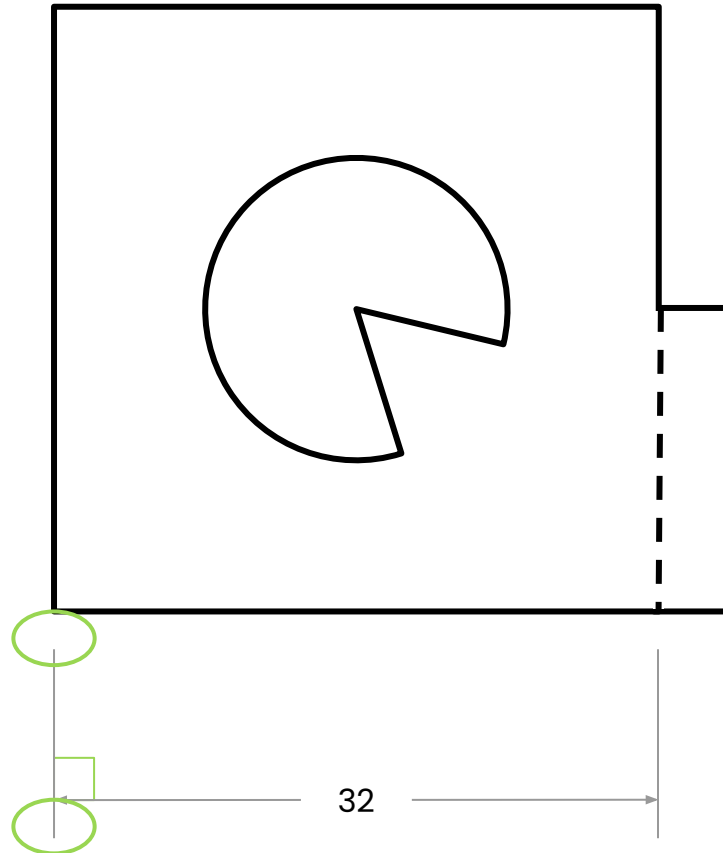


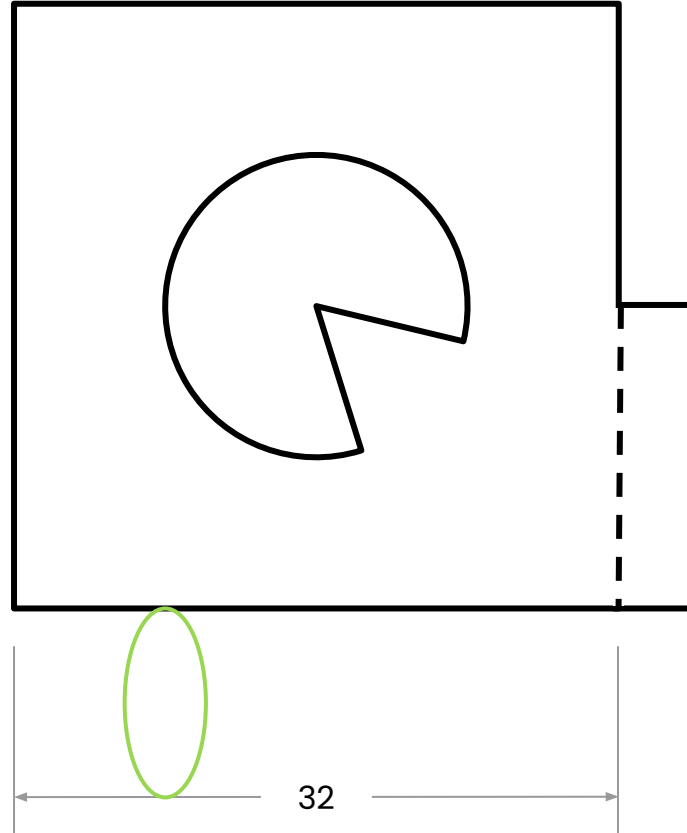
1. Les **lignes de cote** sont à l'**extérieur** de l'objet.



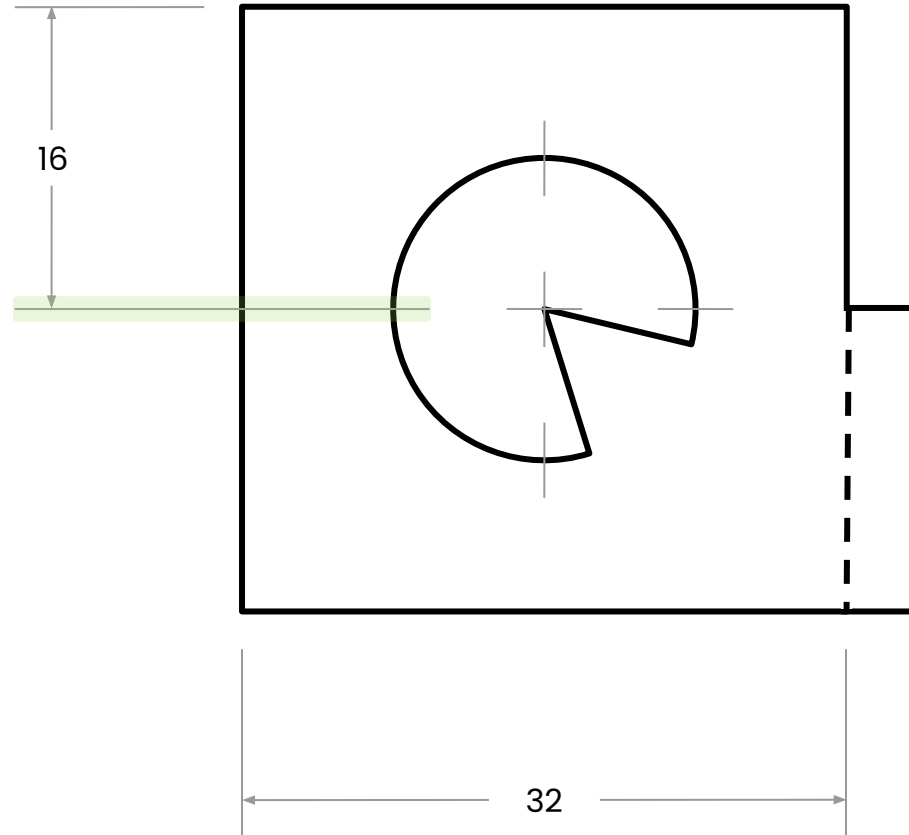
2. Les **lignes d'attache** sont **perpendiculaires aux lignes de cote** et commencent à **2 mm** du côté de l'objet. Elles dépassent l'extrémité des lignes de cotes de **2 mm**.



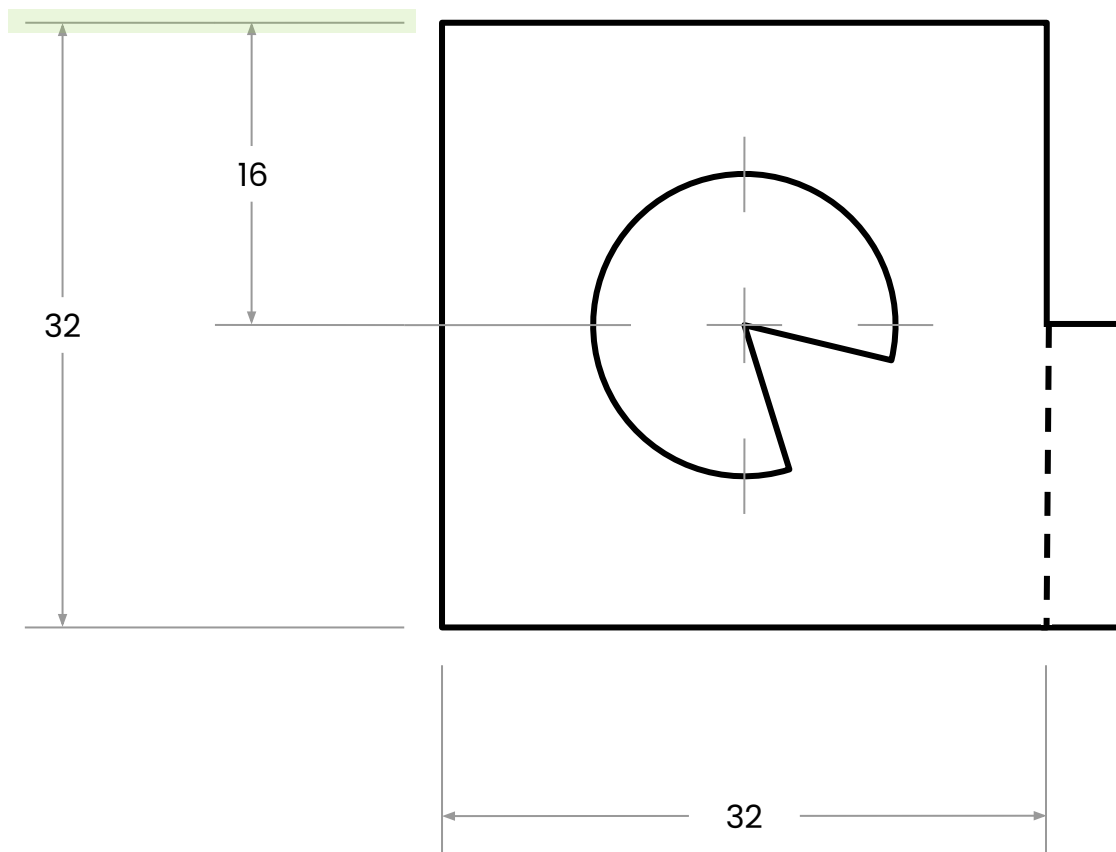
3. Un espace d'**au moins 10 mm** sépare une ligne de cote et le côté de l'objet ou encore deux lignes de cote.



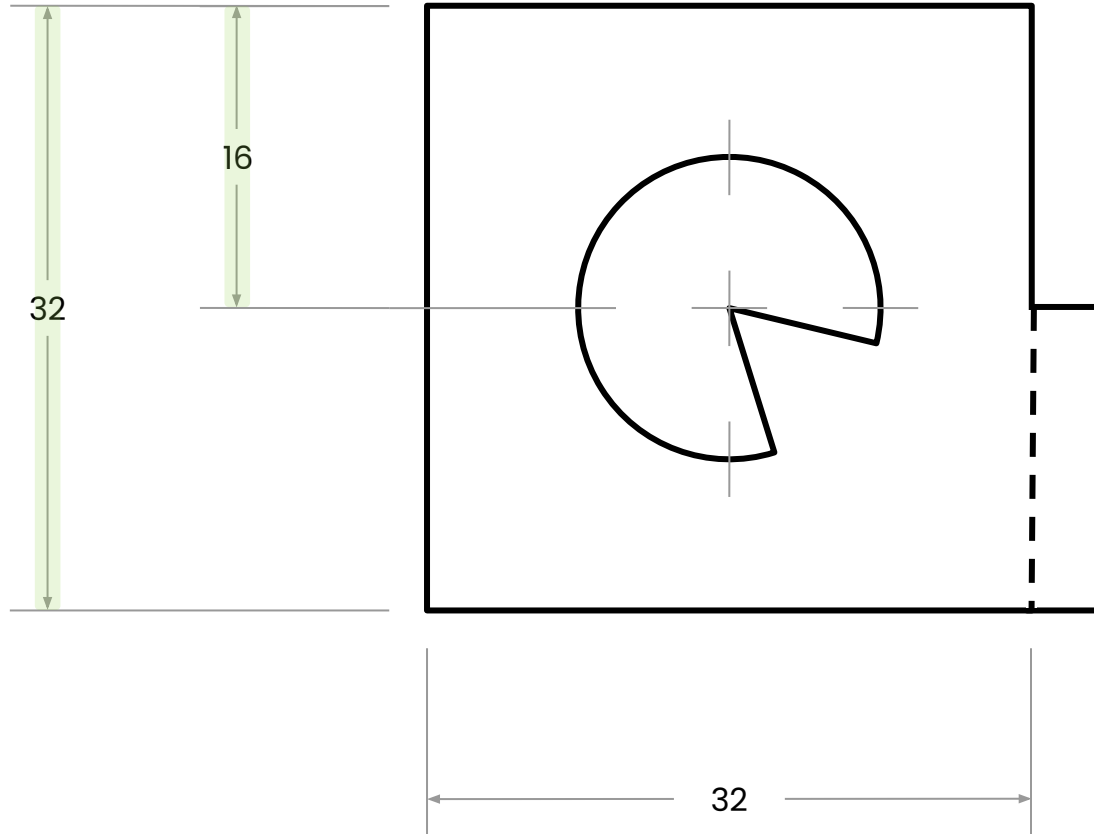
4. Une **ligne d'axe** peut être utilisée comme **ligne d'attache** si elle se prolonge au-delà des contours de l'objet.



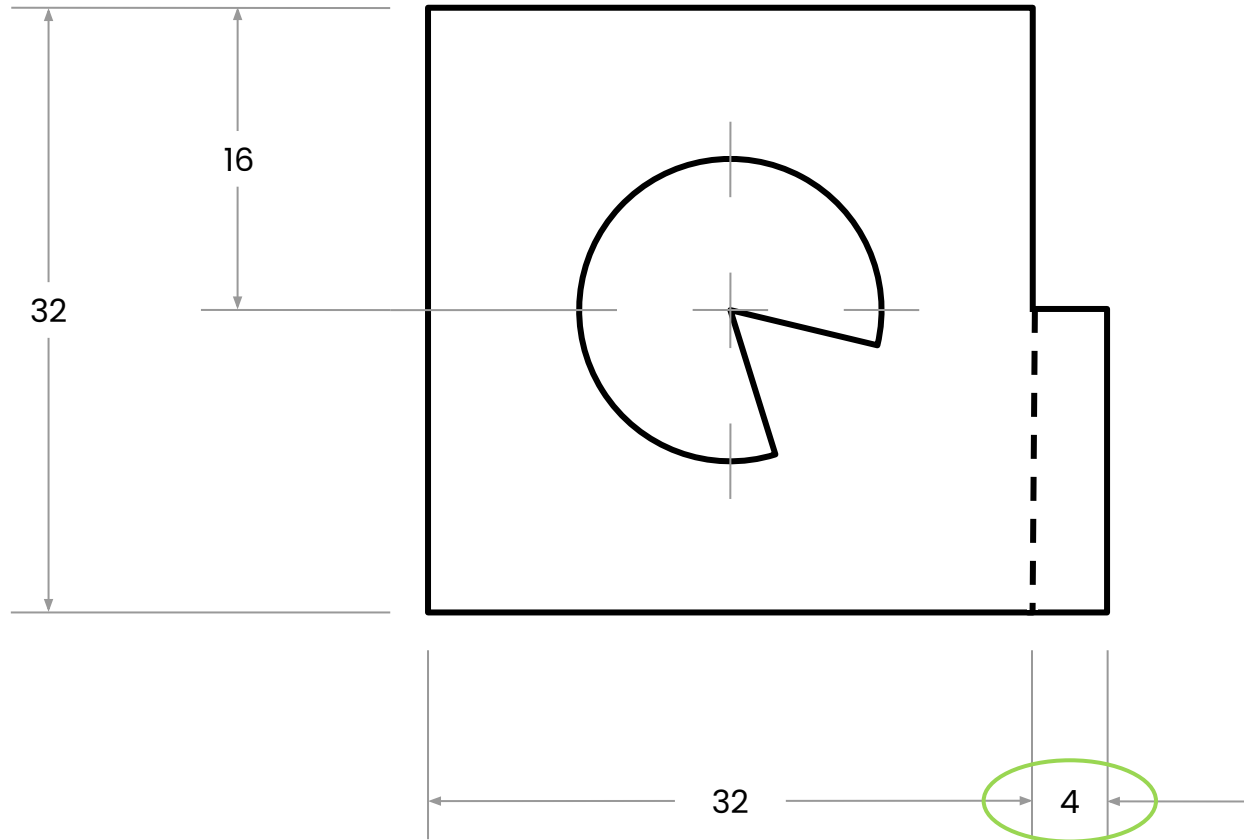
5. Une même **ligne d'attache** peut être utilisée pour **plus d'une cote**.



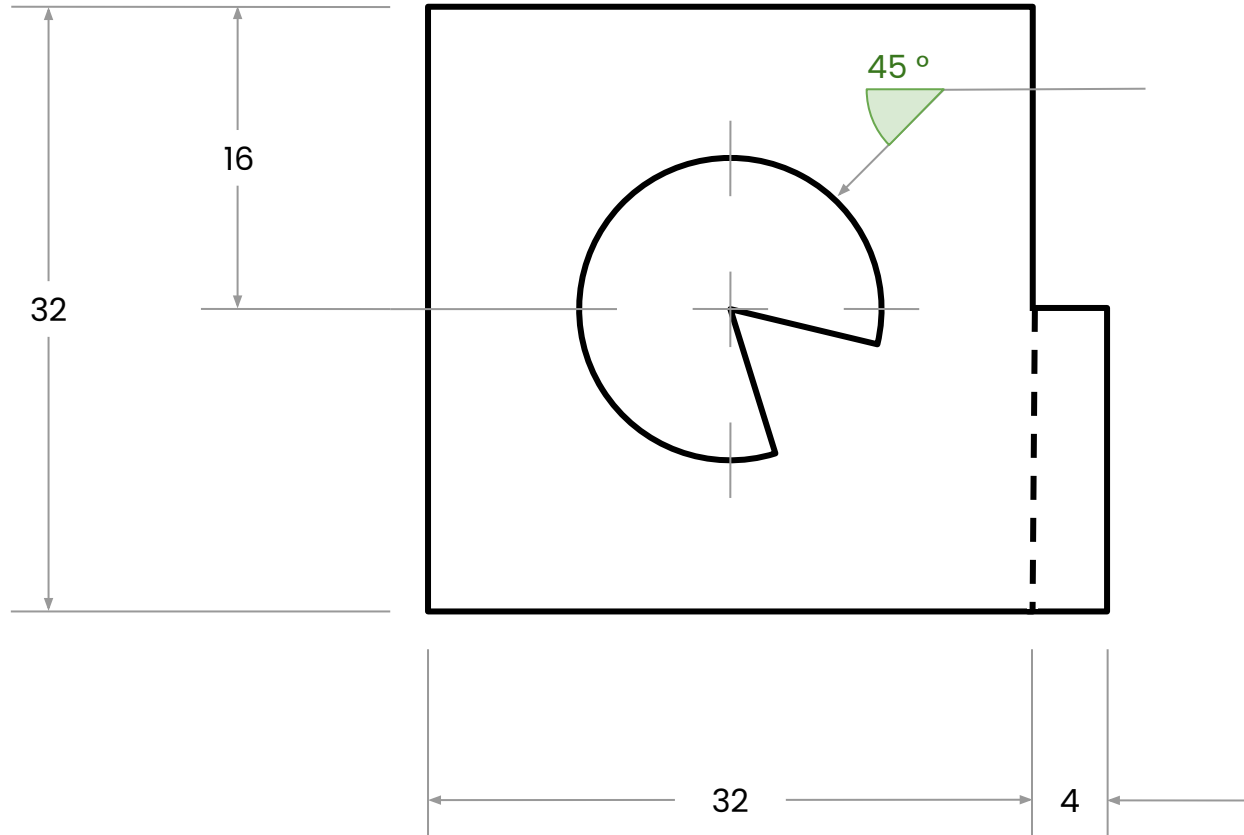
6. Les **lignes de cote plus courtes** sont placées **devant les plus longues**, près des côtés de l'objet.



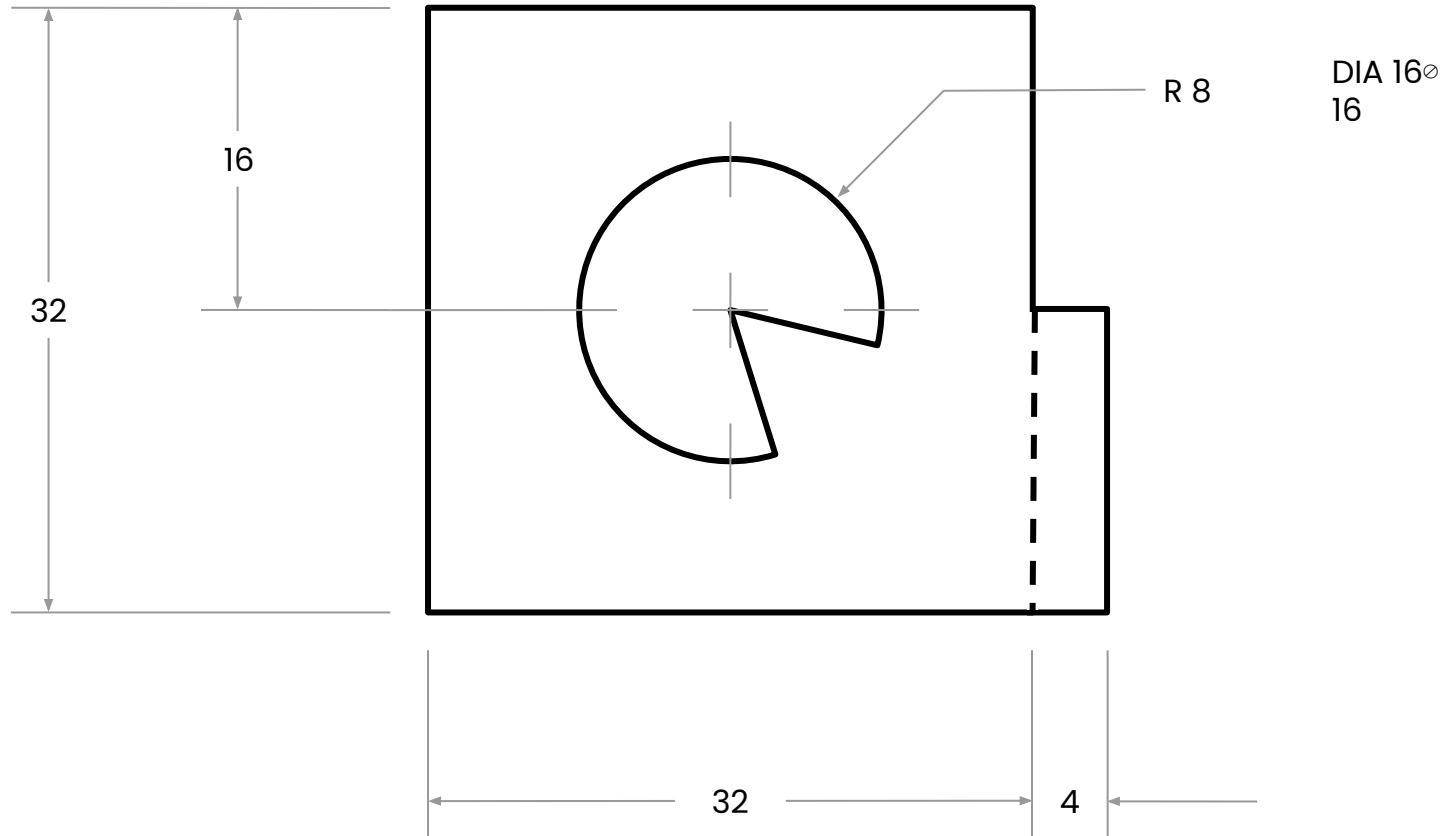
7. Si l'espace entre les lignes d'attache est trop petit, les flèches sont placées à l'extérieur. La cote peut être placée à l'intérieur ou à l'extérieur des lignes d'attache.



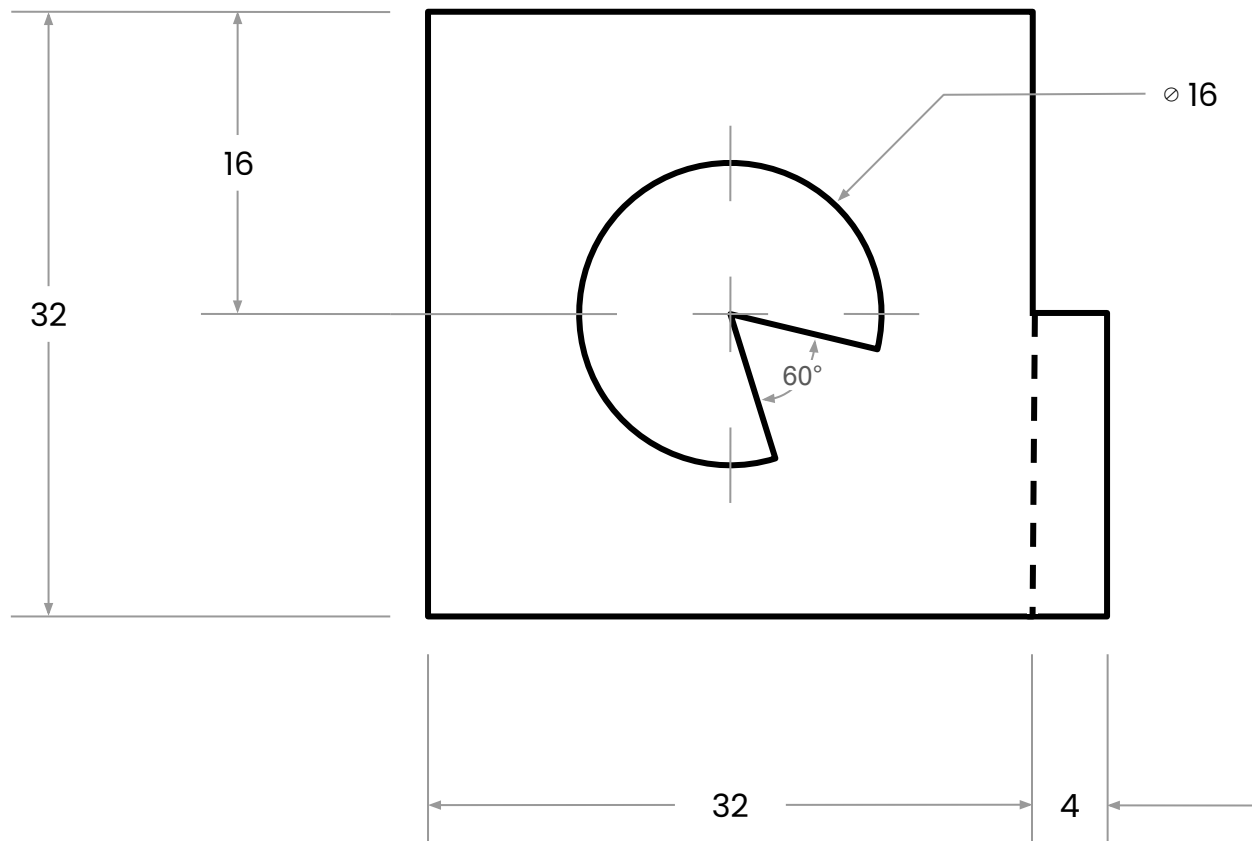
8. Les **lignes de renvoi** sont orientées à **45 °** et pointent vers le centre des cercles.



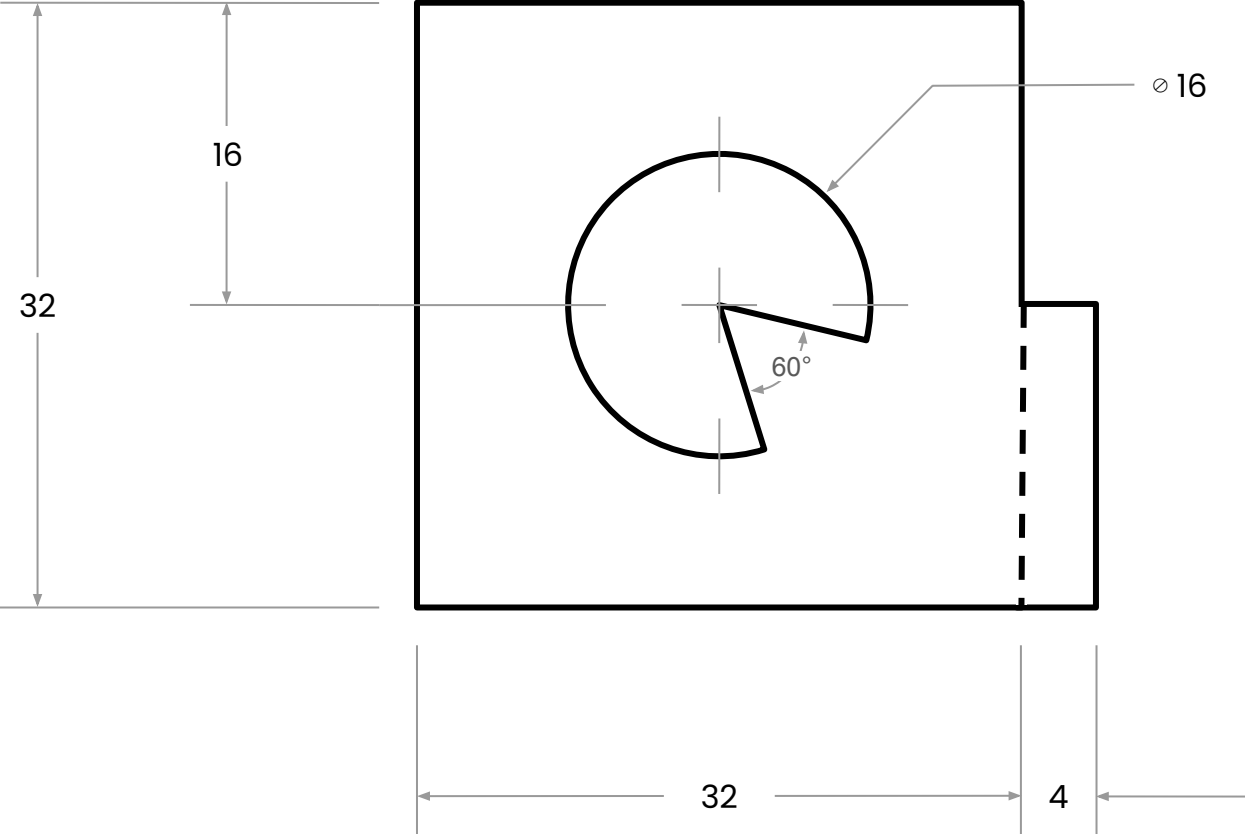
9. Les cotes renseignant le **rayon** d'un cercle sont précédées d'un **R**.
Les cotes renseignant le **diamètre** sont précédées du symbole $\varnothing$ ou
des lettres **DIA**.



10. La cotation des **angles** se fait avec des **lignes de cote courbes**.



Dessin final



Les règles de cotation

1. Les lignes de cote sont à l'extérieur de l'objet.
2. Les lignes d'attache sont perpendiculaires aux lignes de cote et commencent à 2 mm du côté de l'objet. Elles dépassent l'extrémité des lignes de cotes de 2 mm.
3. Un espace d'au moins 10 mm sépare une ligne de cote et le côté de l'objet ou encore deux lignes de cote.
4. Une ligne d'axe peut être utilisée comme ligne d'attache si elle se prolonge au-delà des contours de l'objet.
5. Une même ligne d'attache peut être utilisée pour plus d'une cote.
6. Les lignes de cote plus courtes sont placées devant les plus longues, près des côtés de l'objet.
7. Si l'espace entre les lignes d'attache est trop petit, les flèches sont placées à l'extérieur. La cote peut être placée à l'intérieur ou à l'extérieur des lignes d'attache selon l'espace disponible.
8. Les lignes de renvoi sont orientées à 45 ° et pointent vers le centre des cercles.
9. Les cotes renseignant le rayon d'un cercle sont précédées d'un R. Les cotes renseignant le diamètre sont précédées du symbole $\varnothing$ ou des lettres DIA.
10. La cotation des angles se fait avec des lignes de cote courbes.