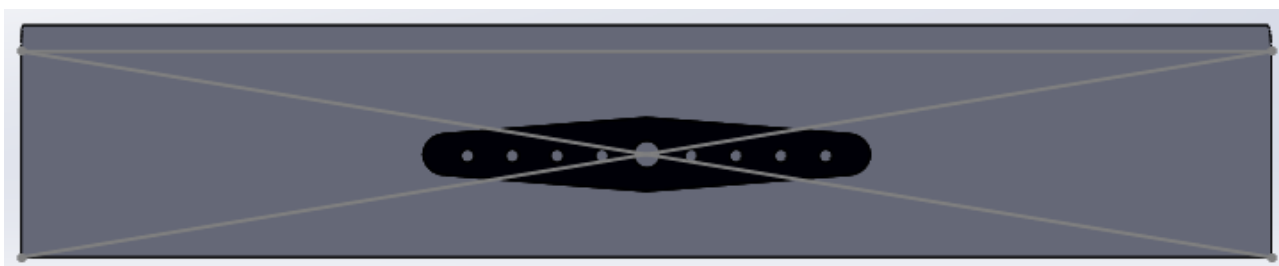
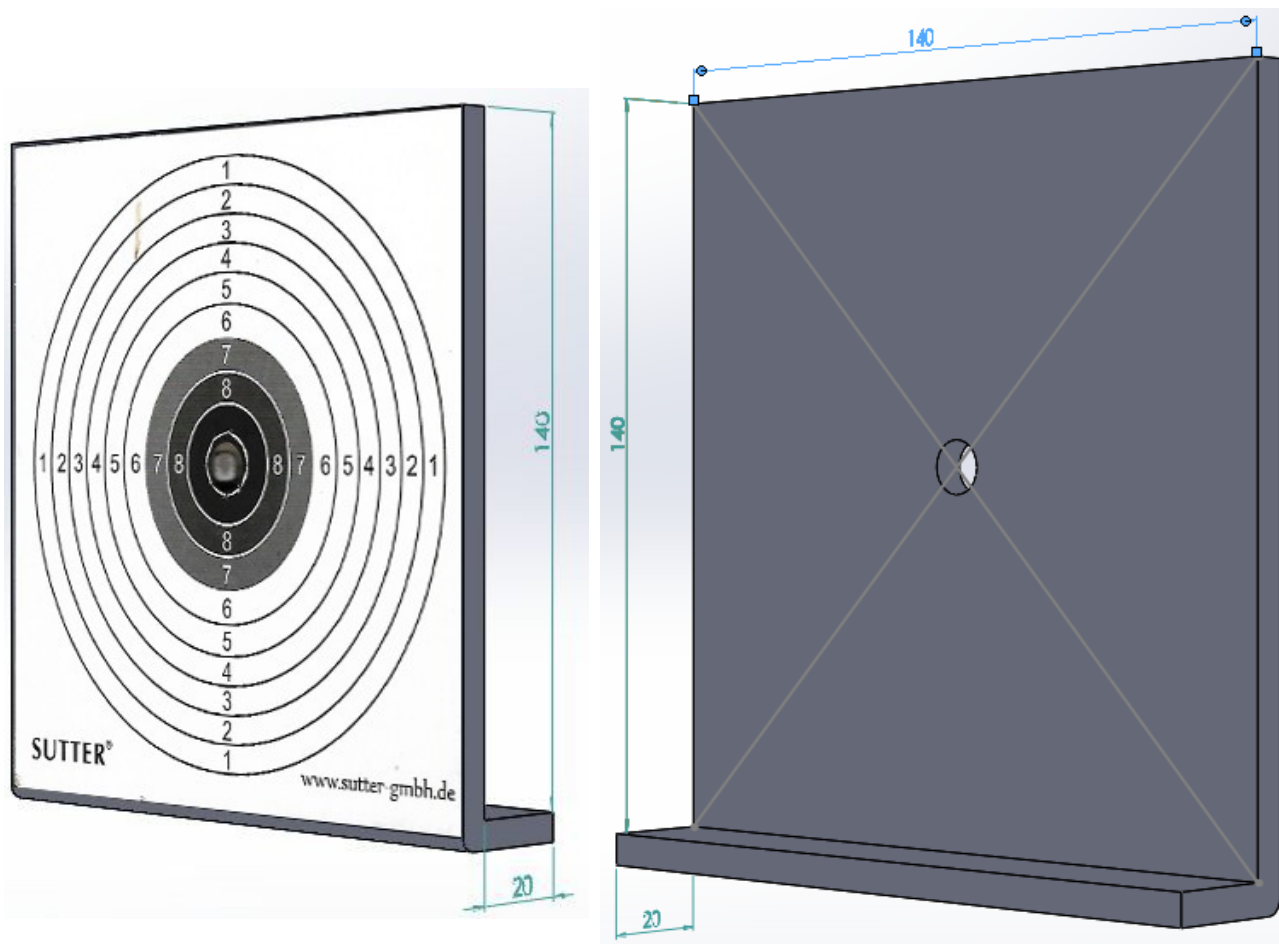
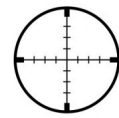
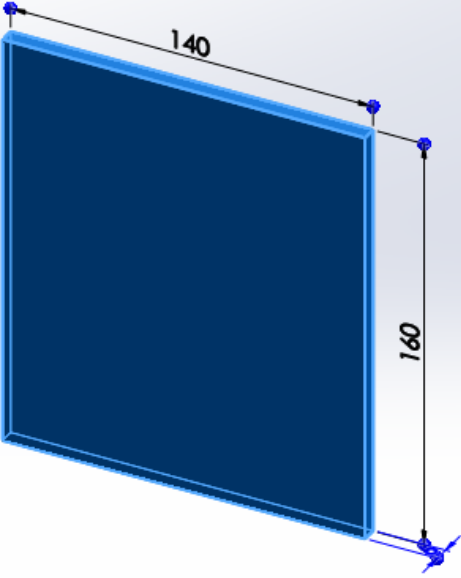
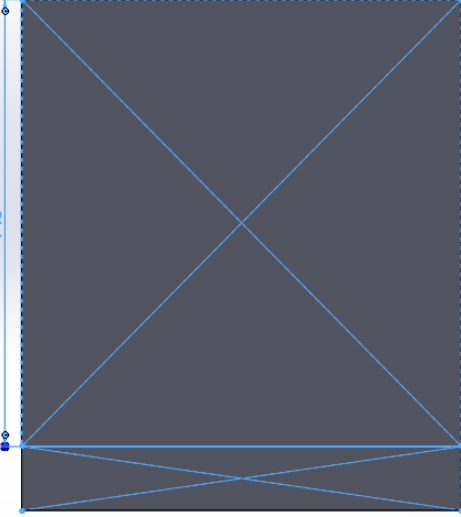


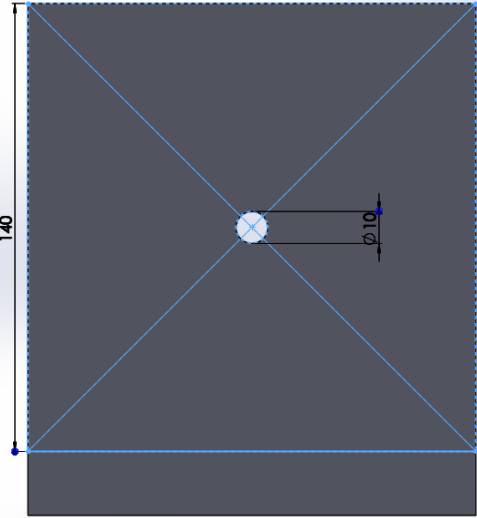
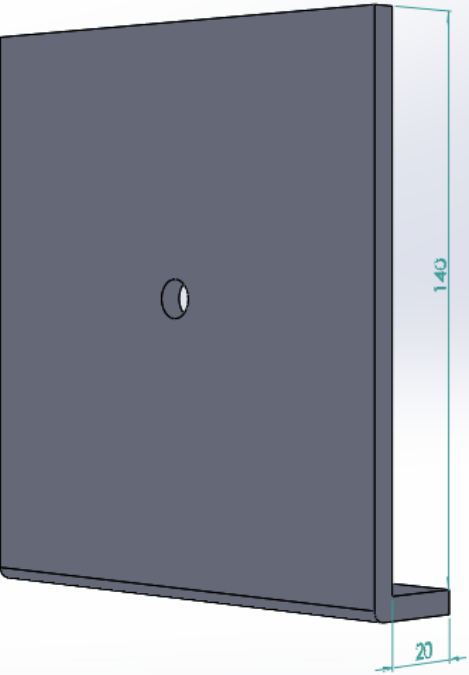

Après avoir usiné le cadre, tu disposes d'une chute de PVC d'environ 150x190mm. Tu vas l'utiliser pour fabriquer le support de la cible.

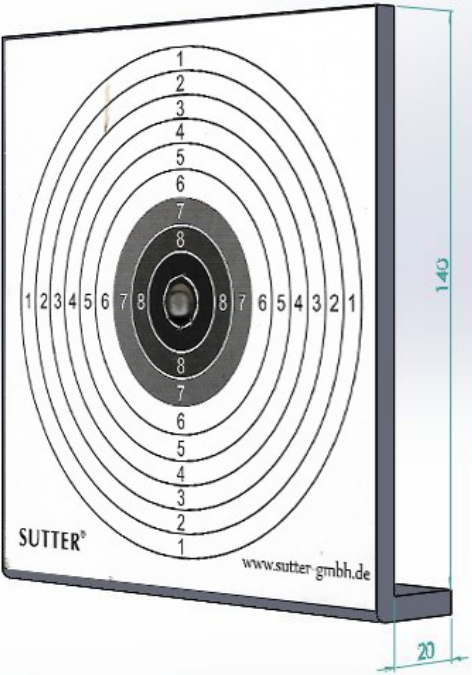



Suis les instructions écrites que te donneras ton professeur.



Outils / Machine	Opération	Illustration
Scie circulaire	Découpe d'un rectangle de 140x160mm	 A 3D perspective illustration of a dark blue rectangular board. The top edge is labeled '140' and the right edge is labeled '160'. Blue arrows point to the corners and edges to indicate the dimensions.
Règle + pointe à tracer	Tracer un carré de 140mm de côté. Tracer ses deux diagonales. Tracer aussi les deux diagonales du rectangle du bas.	 A 2D technical drawing on a dark grey background. It shows a square with a side length of 140mm, indicated by a vertical dimension line on the left. The square's two diagonals are drawn in light blue. Below the square, a rectangle is shown with its two diagonals also drawn in light blue. The top edge of the square is dashed, suggesting it's a guide for cutting.

<p>Perceuse</p>	<p>Percer à l'intersection des diagonales du carré un trou de 10mm de diamètre.</p>	
<p>Thermoplieuse</p>	<p>Plier à 90° le support.</p>	
<p>Emporte pièce 10mm + marteau</p>	<p>Réaliser un trou de 10mm au centre de la cible en carton</p>	

<p>Adhésif double face</p>	<p>Coller la cible sur le porte cible.</p>	
<p>Tourne vis</p>	<p>Visser sous le porte cible le palonnier qui permettra de le fixer sur le servomoteur. Utiliser les diagonales tracées au préalable pour positionner la pièce au centre.</p>	
<p>Tourne vis</p>	<p>Fixer le capteur de lumière en faisant attention que la LDR se trouve bien devant le trou au centre de la cible.</p>	