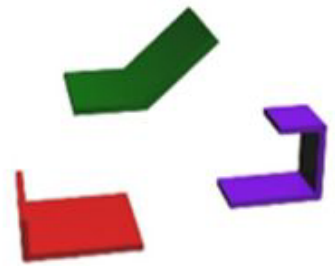
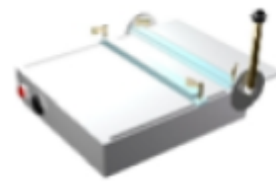


Pour garantir un résultat, lorsqu'on conçoit ou analyse le fonctionnement ou la structure d'un objet, il est nécessaire de mettre en place un protocole.

- Un protocole est un ensemble de règles à respecter au niveau de la sécurité et de l'utilisation des outils pour réaliser des actions.



Pour survoler une zone avec un drone, il faut mettre en place un protocole.



Pour plier une plaque de PVC avec un angle précis, il faut connaître et appliquer un protocole.

- Pour lire ou appliquer un protocole, il faut :

1. Connaître la liste du matériel.
2. Repérer les règles de sécurité à respecter avant et pendant l'utilisation.
3. Suivre la procédure d'utilisation en respectant l'ordre des étapes.

| Machines                    | Composants  | Procédure de mise en œuvre   | Règles de sécurité  |
|-----------------------------|---|--|---|
| <p><b>Thermoplieuse</b></p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le levier</li> <li>2. Le presse-flanc</li> <li>3. La butée</li> <li>4. La minuterie</li> <li>5. L'interrupteur</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1 - Régler la butée de table et la butée d'angle selon les consignes de réalisation.</li> <li>2 - Positionner la pièce sur la table de la thermo plieuse, sous le serre-flanc et contre la butée de table, puis serrez légèrement le serre-flanc.</li> <li>3 - Mettez en marche l'alimentation puis attendre environ 15 secondes.</li> <li>4- Arrêter l'alimentation puis relever la table d'angle jusqu' à la butée d'angle.</li> <li>5- Maintenir la table d'angle relevée pendant 30 secondes environ pour que la pièce refroidisse.</li> <li>6 - Desserrer le serre-flanc et retirer la pièce.</li> </ol> | <p><b>Avant l'utilisation :</b><br/>Cheveux attachés<br/>Pas de vêtements flottants<br/>Manches relevées<br/>Porter des gants</p> <p><b>Pendant l'utilisation :</b><br/>Ne pas toucher le fil chauffant</p> <p>Une seule personne qui place la pièce et actionne le levier de manœuvre.</p> |

- Pour rédiger un protocole, il faut :

1. Faire la liste du matériel nécessaire.
2. Repérer les règles de sécurité à respecter avant et pendant l'utilisation.
3. Classer et numéroter les étapes pour l'utilisation des outils ou machines.

Un protocole est un ensemble de règles à respecter qui décrit le matériel, les règles de sécurité et les étapes à suivre dans un ordre chronologique afin de garantir un résultat fiable.