**Schéma bilan : Les besoins des muscles**

❶ Ouvre le répertoire "**SVT élève**" présent sur ton bureau. **Copie** le document "**besoins des muscles**" et **colle**-le sur le bureau. Tu peux à présent l'ouvrir. Tu disposes d'un document numérique te permettant de réaliser un schéma bilan des besoins du muscle. Des outils constitués de mots, flèches et signes déplaçables sont à ta disposition.



Certains comme les flèches sont réorientables grâce à l'icône "rotation" qui devient actif lorsque tu cliques sur une flèche :



- Exemple :

2) Clique sur l'icône



1) Clique sur la flèche que tu veux orienter

3) Oriente la flèche

❷ Utilise les outils pour détailler la **réaction chimique** qui dans le muscle va permettre à ce dernier de se pourvoir en énergie. Tu indiqueras ainsi les **substances nécessaires** à la réaction et les **produits formés** par la réaction. Tu peux te servir de ce qui a été vu en cours.

❸ Observe dans ton cours le tableau de données sur les **échanges entre les muscles et le sang**. Symbolise par des **flèches** les différentes quantités de substances à **l'entrée** et à la **sortie** du vaisseau sanguin en les **nommant**





❹ Indique les échanges entre le **sang** et le **muscle** par des **flèches** entre le vaisseaux sanguin et les substances et produits de la réaction chimique.

❺ Le vaisseau sanguin est coloré en rouge. Sélectionne-le puis change sa couleur en un **dégradé** dont tu choisiras la pertinence parmi les différents dégradés proposés :



❻ Indique ton nom dans le cadre réservé à cet usage et appelle ton professeur pour vérifier ton schéma avant de l'imprimer.