**1. Décrire** les courbes obtenues (je vois que …) et **conclure** (j’en conclus que…) sur les échanges gazeux réalisés par l’euglène cours de l'expérience. Attention des valeurs chiffrées de x et y sont attendues.

2. A l'aide des résultats obtenus (courbes du graphique) et du *document2*, **identifier les réactions métaboliques** mises en évidence au cours de l’expérience.

3. Après avoir analysé le document 3, **identifier** l’organite responsable de la photosynthèse

1. A l'aide de tous les documents et de vos résultats, rédigez un texte de quelques lignes dans lequel vous justifierez quelle souche était contenue dans votre flacon. Des valeurs chiffrées sont attendues.
2. A partir de l’analyse des 2 schémas du document 3 et des informations de l’activité, déterminer également la cause de l’absence de respiration chez la souche mutante.