SVT 1re (2019)

Liste des ressources

Chapitre 6 - Les enzymes, des biomolécules aux propriétés catalytiques

Ouverture de chapitre

- **Vidéo d'accroche :**
CRISPR-Cas9, enzyme porteuse d'espoir (en ligne) • https://www.youtube.com/embed/QA5lPBt-p8Y

Unité 1

- **Indicateurs de réussite :**
Indicateurs de réussite - Unité 1 • ch06_p125_indicateurs_u1.pdf

- **Données brutes :**
ExAO Unité 1 - Résultats (.lab) • ch06_p125_resultats_ExAO.lab

- **Données brutes :**
ExAO Unité 1 - Résultats (.ods) • ch06_p125_resultats_ExAO.ods

- **Données brutes :**
ExAO Unité 1 - Résultats (.xlsx) • ch06_p125_resultats_ExAO.xlsx

- **Protocole :**
Fiche de consignes dispositif ExAO • ch06_consignes_exao.pdf

Unité 2

- **Données brutes :**
ExAO Unité 2.1 - Résultats (.lab) • ch06_p126_resultats_ExAO.lab

- **Données brutes :**
ExAO Unité 2.1 - Résultats (.ods) • ch06_p126_resultats_ExAO.ods

- **Données brutes :**
ExAO Unité 2.1 - Résultats (.xlsx) • ch06_p126_resultats_ExAO.xlsx

- **Données brutes :**
ExAO Unité 2.3 - Résultats (.lab) • ch06_p127_resultats_ExAO.lab

- **Données brutes :**
ExAO Unité 2.3 - Résultats (.ods) • ch06_p127_resultats_ExAO.ods

- **Données brutes :**
ExAO Unité 2.3 - Résultats (.xlsx) • ch06_p127_resultats_ExAO.xlsx

- **Indicateurs de réussite :**
Indicateurs de réussite - Unité 2 • ch06_p127_indicateurs_u2.pdf

- **Données brutes :**
Modélisation de l'activité enzymatique avec EduModèle • ch06_p127_edumodele.mod

Unité 3

- **Données brutes :**
ExAO Unité 3 - Résultats (.lab) • ch06_p128_resultats_ExAO.lab

- **Données brutes :**
ExAO Unité 3 - Résultats (.ods) • ch06_p128_resultats_ExAO.ods

- **Données brutes :**
ExAO Unité 3 - Résultats (.xlsx) • ch06_p128_resultats_ExAO.xlsx

- **Indicateurs de réussite :**
Indicateurs de réussite - Unité 3 • ch06_p129_indicateurs_u3.pdf

Unité 4

- **Indicateurs de réussite :**
Indicateurs de réussite - Unité 4 • ch06_p131_indicateurs_u4.pdf

Bilan

- **Bilan audio :**
Bilan - Les enzymes, des biomolécules aux propriétés catalytiques • ch06_p132_bilan.mp3

- **Texte dys :**
Bilan Dys - Les enzymes, des biomolécules aux propriétés catalytiques • ch06_p132_bilan_dys.pdf

- **Bilan audio :**
Mots-clés du chapitre 6 • ch06_p133_mots_cles.mp3

- **Schéma interactif :**
Schéma interactif - Les enzymes, des biomolécules aux propritétés catalytiques • ch06_schema_bilan_enzymes/index.html

Méthode

- **Données brutes :**
ExAO : méthode des tangentes (.lab) • ch06_p136_tangentes_exao.lab

- **Données brutes :**
ExAO : méthode des tangentes (.ods) • ch06_p136_tangentes_exao.ods

- **Données brutes :**
ExAO : méthode des tangentes (.xls) • ch06_p136_tangentes_exao.xlsx

- **Protocole :**
Protocole : Influence du pH sur l'activité d'une enzyme • ch06_p136_protocole_ph.pdf

Exercices

- **Exercices interactifs :**
QCM - Les enzymes, des biomolécules aux propriétés catalytiques • ch06_p137_qcm/index.html