

SVT 2^{de} (2014)

Liste des ressources téléchargées

Thème 1 - La Terre, une planète habitée

Ouverture du thème 1

- **Livre du professeur :**

Thème 1 - Livre du professeur • 172703_th1_ldp.pdf

- **Animations :**

Thème 1 - Quiz • <http://applets.nathan.fr/quiz1/9782091727035>

Chapitre 1 - La Terre, une planète habitable

- **Livre du professeur :**

Chapitre 1 - Livre du professeur • 172703_c01_ldp.pdf

- **Vidéos :**

C1. À la surface de Mars © DLR German Aerospace Center • <https://www.youtube.com/embed/cakhva-b2f8>

- **Vidéos :**

C1. Distance au Soleil et énergie reçue par les planètes : une expérience pour comprendre •

https://www.youtube.com/embed/jFbIT_Kwdk4

- **Documents complémentaires :**

C1. La Terre une planète habitable • 172703_c01_complement_de_cours.pdf

- **QCM :**

C1. QCM • <http://applets.nathan.fr/les1/99999999999996>

Chapitre 2 - Les caractéristiques communes du vivant

- **Livre du professeur :**

Chapitre 2 - Livre du professeur • 172703_c02_ldp.pdf

- **Documents à imprimer :**

C2. Exercice 1 : Dessin à légender • 172703_c02_exo1.pdf

- **Documents à imprimer :**

C2. Exercice 2 : Dessin à légender • 172703_c02_exo2.pdf

- **Documents à imprimer :**

C2. Exercice 3 : Dessin à légender • 172703_c02_exo3.pdf

- **Documents à imprimer :**

C2. Exercice 4 : Dessin à légender • 172703_c02_exo4.pdf

- **Documents à imprimer :**

C2. Exercice 5 : Dessin à légender • 172703_c02_exo5.pdf

- **Documents à imprimer :**

C2. Exercice 6 : Dessin à légender • 172703_c02_exo6.pdf

- **Documents à imprimer :**

C2. Exercice 7 : Dessin à légender • 172703_c02_exo7.pdf

- **Documents à imprimer :**

C2. Exercice 8 : Dessin à légender • 172703_c02_exo8.pdf

- **Vidéos :**

C2. Réaction du biuret • <https://www.youtube.com/embed/qoXbJEMfKzg?rel=0>

- **QCM :**

C2. QCM • <http://applets.nathan.fr/les2/99999999999996>

Chapitre 3 - L'ADN, support universel de l'information génétique

- **Livre du professeur :**

Chapitre 3 - Livre du professeur • 172703_c03_ldp.pdf

- **Sites :**

172703_c08_stats444_eolien2013t2_aout2013.pdf

- **Documents complémentaires :**

C8. Chiffres et statistiques Conjoncture énergétique de juillet 2013 © Commissariat général au développement durable • 172703_c08_stats447-conjoncture_energetique201307_septembre2013.pdf

- **Vidéos :**

C8. Centrale hydraulique de Haute chute • <https://www.youtube.com/embed/iEzoeh-p8js>

- **Vidéos :**

C8. Hydroliennes © EDF • <https://www.youtube.com/embed/hYyb8Y4BfVk>

- **Vidéos :**

C8. Le cycle de l'eau • <https://www.youtube.com/embed/dEYcPsXKuRk>

- **QCM :**

C8. QCM • <http://applets.nathan.fr/les7/999999999999999>

- **Vidéos :**

C8. Le fonctionnement d'une centrale hydraulique © EDF • <https://www.youtube.com/embed/Mt6VCW4d1F8>

- **Vidéos :**

C8. L'énergie éolienne • <https://www.youtube.com/embed/Veg8tyMnnxg>

- **Vidéos :**

C8. Les énergies renouvelables • 172703_c08_energies_renouvelables.mp4

Chapitre 9 - Nourrir l'humanité

- **Livre du professeur :**

Chapitre 9 - Livre du professeur • 172703_c09_ldp.pdf

- **Documents complémentaires :**

C9. L'action extérieure de la France contre la dégradation des terres et la désertification • 172703_c09_desertification-fr.pdf

- **Documents à imprimer :**

C9. Alimentation et production d'agrocarburants • 172703_c09_exo.pdf

- **Documents complémentaires :**

C9. La nature comme modèle • 172703_c09_cirad_brochure_culture.pdf

- **Documents complémentaires :**

C9. L'état des ressources en terre en eau pour l'alimentation et l'agriculture dans le monde • 172703_c09_ressources_terre_et_eau_fao.pdf

- **Sites :**

C9. Liens Internet • 172703_c09_liens.docx

- **Sites :**

C9. Liens Internet pour le chapitre 9 • 172703_c09_liens_internet.pdf

- **QCM :**

C9. QCM • <http://applets.nathan.fr/chap9/9782091727035>

Chapitre 10 - Les sols, une ressource vivante et fragile

- **Livre du professeur :**

Chapitre 10 - Livre du professeur • 172703_c10_ldp.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. Quelques animaux du sol et leur régime alimentaire • 172703_c10_animaux_du_sol.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. Érosion hydrique et dégradation des sols • 172703_c10_erosion.pdf

- **Documents à imprimer :**

C10. Exercice : Dessin à légènder • 172703_c10_exo.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. Techniques culturales sans labour, Limiter la formation du ruissellement en sol limoneux • 172703_c10_8_fiche_sans_labour.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. La problématique de la Chlordécone à la Martinique • 172703_c10_problematique_chlordecone_martinique.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. Station expérimentale de Kerguéhennec, Morbihan, 10 ans de recherche sur le travail du sol • 172703_c10_tcs_69_kerguehennec.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. Érosion des sols viticoles par les événements orageux (Vosne-Romanée) : quels risques pour le futur? • 172703_c10_vosne_romanee.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. CNRS/Sagascience • 172703_c10_cnrs_sol_et_ver_de_terre.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. Le Chlordécone • 172703_c10_afssa_chlordecone.pdf

- **Documents complémentaires :**

C10. Le bananier, une herbe géante • 172703_c10_cirad_brochure_bananes.pdf

- **QCM :**

C10. QCM • <http://applets.nathan.fr/chap10/9782091727035>

- **Sites :**

C10. Liens Internet pour le chapitre 10 • 172703_c10_reussir_le_passage_au_non_labour.pdf

- **Vidéos :**

C10. Analyser la composition d'un sol (expérience en classe) • <https://www.youtube.com/embed/4U4XgLikhVk>

- **Vidéos :**

C10. La formation du sol Jean-Claude Bonfanti, Cité des sciences et de l'industrie • <https://www.youtube.com/embed/8KKUAovMYWk>

- **Vidéos :**

C10. La vie d'un sol, extrait du film de Coline Serreau « Solutions locales pour un désordre global » • <https://www.youtube.com/embed/gENKR7Y0sYw>

Thème 3 - Corps humain, sport et santé

Ouverture du thème 3

- **Livre du professeur :**

Thème 3 - Livre du professeur • 172703_th3_ldp.pdf

- **Animations :**

Thème 3 - Quiz • <http://applets.nathan.fr/quiz3/9782091727035>

Chapitre 11 - Effort physique et fonctionnement de l'organisme

- **Livre du professeur :**

Chapitre 11 - Livre du professeur • 172703_c11_ldp.pdf

- **Documents complémentaires :**

C11. Manger, bouger : Programme National Nutrition Santé • 172703_c11_pnns_1387.pdf

- **Documents complémentaires :**

C11. Thermographie : évaluation de l'effort physique © Science and Technology • 172703_c11_thermographie1.pdf

- **Documents complémentaires :**

C11. Thermographie et activité sportive • 172703_c11_thermographie2.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Exercice 1 : Dessin à légènder • 172703_c11_exo_legende1.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Exercice 2 : Dessin à légènder • 172703_c11_exo_legende2.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Circulation cardiaque • 172703_c11_exo2.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Exercice 3 : Dessin à légènder • 172703_c11_exo_legende3.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Exercice 4 : Dessin à légènder • 172703_c11_exo_legende4.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Exercice 5 : Dessin à légènder • 172703_c11_exo_legende5.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Exercice 6 : Dessin à légènder • 172703_c11_exo_legende6.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Exercice 7 : Dessin à légènder • 172703_c11_exo_legende7.pdf

- **Documents à imprimer :**

C11. Variation de la consommation des nutriments en fonction de l'effort • 172703_c11_exo1.pdf

- **Documents complémentaires :**

C11. Manger, bouger : Programme National Nutrition Santé • 172703_c11_recommandations.pdf

- **QCM :**

C11. QCM • <http://applets.nathan.fr/chap11/9782091727035>

Chapitre 12 - La pression artérielle

