

Spiral'ère 5^e - SVT (2017)

Liste des ressources

Thème 1 - La planète Terre, l'environnement et l'action humaine

Chap. 1 - La Terre dans le Système solaire

- **Sitothèque :**

Chap. 1 - Animation sur le Système solaire (Philippe Cosentino) • <http://philippe.cosentino.free.fr/productions/planetes/index.htm>

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 1 - Guides de mission - J'ai réussi si • [ch01_13_guide_ind.pdf](#)

- **Bilans DYS :**

Chap. 1 - Je retiens par le texte - DYS • [ch01_20_bilan_dys.pdf](#)

- **Sitothèque :**

Chap. 1 - Une éruption sur Io (vidéo) •

https://svs.gsfc.nasa.gov/vis/a010000/a011400/a011455/IO_Eruption-540-MASTER_high.mp4

- **Sitothèque :**

Chap. 1 - La déviation de Coriolis (dossier Météo France) • <http://education.meteofrance.fr/lycee/activites-experimentales/la-force-de-coriolis/demonstration-experimentale-de-la-deviation-de-coriolis>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 1 - Livre du professeur • [spiralere_5e_ch01_livre_prof.pdf](#)

- **Bilans Audio :**

Chap. 1 - Bilan audio • [ch01_20_bilan_audio.mp3](#)

Chap. 2 - Le risque volcanique

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 2 - Guides de mission - J'ai réussi si • [ch02_25_guide_ind.pdf](#)

- **Bilans DYS :**

Chap. 2 - Je retiens par le texte - DYS • [ch02_32_bilan_dys.pdf](#)

- **Sitothèque :**

Chap. 2 - L'éruption de la Montagne Pelée en 1902 (vidéo INA) • <http://www.ina.fr/video/MAN7657724851>

- **Sitothèque :**

Chap. 2 - Le site de l'Observatoire volcanologique du piton de la Fournaise • <http://www.ipgp.fr/fr/ovpf/actualites-ovpf>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 2 - Livre du professeur • [spiralere_5e_ch02_livre_prof.pdf](#)

- **Bilans Audio :**

Chap. 2 - Bilan audio • [ch02_32_bilan_audio.mp3](#)

Chap. 3 - Météorologie et climatologie

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 3 - Guides de mission - J'ai réussi si • [ch03_37_guide_ind.pdf](#)

- **Coups de pouce pour les tâches complexes :**

Chap. 3 - Activité 2 - Coups de pouce • ch03_40_aides.pdf

- **Indicateurs de réussite pour les tâches complexes :**

Chap. 3 - Activité 2 - Indicateurs • ch03_40_TC_indicateurs.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 3 - Je retiens par le texte - DYS • ch03_46_bilan_dys.pdf

- **Corrigés :**

Chap. 3 - Corrigé de l'AP • ch03_48_AP_corrige.pdf

- **Sitothèque :**

Chap. 3 - Prévision Météo-France du 24 au 30 août 2015 (activité 2) • <https://www.youtube.com/watch?v=Mggfg2nhtDo>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 3 - Livre du professeur • spiralore_5e_ch03_livre_prof.pdf

- **Bilans Audio :**

Chap. 3 - Bilan audio • ch03_46_bilan_audio.mp3

Chap. 4 - L'eau, une ressource naturelle

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 4 - Guides de mission - J'ai réussi si • ch04_51_guide_ind.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 4 - Je retiens par le texte - DYS • ch04_56_bilan_dys.pdf

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 4 - Livre du professeur • spiralore_5e_ch04_livre_prof.pdf

- **Bilans Audio :**

Chap. 4 - Bilan audio • ch04_56_bilan_audio.mp3

Thème 2 - Le vivant et son évolution

Chap. 5 - Nutrition des êtres vivants

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 5 - Guides de mission - J'ai réussi si • ch05_65_guide_ind.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 5 - Je retiens par le texte - DYS • ch05_72_bilan_dys.pdf

- **Sitothèque :**

Chap. 5 - Logiciel Mesurim (ACCES, ENS Lyon) • <http://acces.ens-lyon.fr/acces/logiciels/mesurim/telechargement>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 5 - Livre du professeur • spiralore_5e_ch05_livre_prof.pdf

- **Bilans Audio :**

Chap. 5 - Bilan audio • ch05_72_bilan_audio.mp3

Chap. 6 - Reproduction des êtres vivants

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 6 - Guides de mission - J'ai réussi si • ch06_77_guide_ind.pdf

- **Coups de pouce pour les tâches complexes :**

Chap. 6 - Activité 3 - Coups de pouce • ch06_82_aides.pdf

- **Indicateurs de réussite pour les tâches complexes :**

Chap. 6 - Activité 3 - Indicateurs • ch06_82_TC_indicateurs.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 6 - Je retiens par le texte - DYS • ch06_84_bilan_dys.pdf

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 6 - Livre du professeur • spiralere_5e_ch06_livre_prof.pdf

- **Bilans Audio :**

Chap. 6 - Bilan audio • ch06_84_bilan_audio.mp3

Chap. 7 - Hérité et caractères

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 7 - Guides de mission - J'ai réussi si • ch07_89_guide_ind.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 7 - Je retiens par le texte - DYS • ch07_98_bilan_dys.pdf

- **Sitothèque :**

Chap. 7 - Le clonage • <http://www.universcience.tv/video-clonage-2802.html>

- **Sitothèque :**

Chap. 7 - Cellule en division (vidéo Universcience) • <http://www.universcience.tv/video-microscope-optique-cellule-en-division-648.html>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 7 - Livre du professeur • spiralere_5e_ch07_livre_prof.pdf

- **Bilans Audio :**

Chap. 7 - Bilan audio • ch07_98_bilan_audio.mp3

Chap. 8 - La biodiversité au cours du temps

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 8 - Guides de mission - J'ai réussi si • ch08_103_guide_ind.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 8 - Je retiens par le texte - DYS • ch08_108_bilan_dys.pdf

- **Sitothèque :**

Chap. 8 - Biodiversité, l'essentielle différence • https://www.youtube.com/watch?v=1F6JGk51_I0

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 8 - Livre du professeur • spiralere_5e_ch08_livre_prof.pdf

- **Bilans Audio :**

Chap. 8 - Bilan audio • ch08_108_bilan_audio.mp3

Thème 3 - Le corps humain et la santé

Chap. 9 - Mon organisme et l'effort

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 9 - Guides de mission - J'ai réussi si • ch09_117_guide_ind.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 9 - Je retiens par le texte - DYS • ch09_124_bilan_dys.pdf

- **Sitothèque :**

Chap. 9 - Au cœur des organes : cœur et vaisseaux (vidéo Canopé) • <https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/coeur-et-vasseaux-50.html>

- **Sitothèque :**

Chap. 9 - Les modifications physiques à l'effort (animation Canopé) • <https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/les-modifications-physiques-a-l-effort-87.html>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 9 - Livre du professeur • [spiralere_5e_ch09_livre_prof.pdf](#)

- **Bilans Audio :**

Chap. 9 - Bilan audio • [ch09_124_bilan_audio.mp3](#)

Chap. 10 - Besoins et régimes alimentaires

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 10 - Guides de mission - J'ai réussi si • [ch10_129_guide_ind.pdf](#)

- **Bilans DYS :**

Chap. 10 - Je retiens par le texte - DYS • [ch10_136_bilan_dys.pdf](#)

- **Sitothèque :**

Chap. 10 - Quelques plateaux repas dans le monde • http://www.huffingtonpost.fr/2015/02/28/plateaux-repas-ecole-monde-alimentation-photos_n_6768470.html

- **Sitothèque :**

Chap. 10 - L'alimentation dans le monde (photos de Peter Menzel) • <http://www.konbini.com/fr/tendances-2/alimentation-peter-menzel-monde-photographie>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 10 - Livre du professeur • [spiralere_5e_ch10_livre_prof.pdf](#)

- **Bilans Audio :**

Chap. 10 - Bilan audio • [ch10_136_bilan_audio.mp3](#)

Chap. 11 - Transformations et devenir des aliments

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 11 - Guides de mission - J'ai réussi si • [ch11_141_guide_ind.pdf](#)

- **Protocoles :**

Chap. 11 - Activité 2 - Protocole de dissection • [ch11_143_protocol_dissection_lapin.pdf](#)

- **Bilans DYS :**

Chap. 11 - Je retiens par le texte - DYS • [ch11_146_bilan_dys.pdf](#)

- **Sitothèque :**

Chap. 11 - Le Manoir des Sciences de Réaumur • <http://www.manoirdessciencesdereaurmur.fr/index.php?r=actualites&c=47>

- **Sitothèque :**

Chap. 11 - Technique de capsule vidéo endoscopique (reportage France 2) • <https://www.youtube.com/watch?v=W9GXbpc2VU>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 11 - Livre du professeur • [spiralere_5e_ch11_livre_prof.pdf](#)

- **Bilans Audio :**

Chap. 11 - Bilan audio • [ch11_146_bilan_audio.mp3](#)

Chap. 12 - Le monde microbien

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 12 - Guides de mission - J'ai réussi si • ch12_151_guide_ind.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 12 - Je retiens par le texte - DYS • ch12_158_bilan_dys.pdf

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 12 - Livre du professeur • spirallere_5e_ch12_livre_prof.pdf

- **Bilans Audio :**

Chap. 12 - Bilan audio • ch12_158_bilan_audio.mp3

Chap. 13 - Puberté et reproduction

- **Guides de mission alternatifs : questions détaillées / indicateurs de réussite :**

Chap. 13 - Guides de mission - J'ai réussi si • ch13_163_guide_ind.pdf

- **Coups de pouce pour les tâches complexes :**

Chap. 13 - Activité 2 - Coups de pouce • ch13_166_aides.pdf

- **Indicateurs de réussite pour les tâches complexes :**

Chap. 13 - Activité 2 - Indicateurs • ch13_166_TC_indicateurs.pdf

- **Corrigés :**

Chap. 13 - AP - Exemple de carte mentale • ch13_172_carte_mentale.pdf

- **Bilans DYS :**

Chap. 13 - Je retiens par le texte - DYS • ch13_170_bilan_dys.pdf

- **Sitothèque :**

Chap. 13 - Spallanzani et les spermatozoïdes (vidéo Canopé) • <https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/spallanzani-et-les-spermatozoides-137.html>

- **Chapitres du Livre du professeur :**

Chap. 13 - Livre du professeur • spirallere_5e_ch13_livre_prof.pdf

- **Bilans Audio :**

Chap. 13 - Bilan audio • ch13_170_bilan_audio.mp3