SVT 1^{re} (2019)

Liste des ressources

Vidéo

- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 1 Les divisions cellulaires des eucaryotes/Unité 1 Le premier caryotype (en ligne) https://www.youtube.com/embed/09bDe31o8SQ
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 1 Les divisions cellulaires des eucaryotes/Unité 3 Des cellules en mitose (en ligne) https://www.youtube.com/embed/dnXwm6-BBCQ
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 2 La réplication de l'ADN/Unité 5 Le principe de la PCR (en ligne) https://www.youtube.com/embed/QBcxFwp3Byo
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 4 L'histoire humaine lue dans son génome/Exercices Les Dénisoviens, frères des Néandertaliens (en ligne) https://www.youtube.com/embed/GOnyegD7dvw
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 8 La structure interne du globe terrestre/Unité 2 La discontinuité de Mohorovicic (en ligne) https://www.youtube.com/embed/XyBkMEI9nXY
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 9 La mobilité horizontale de la lithosphère/Unité 1 Modélisation en extension (en ligne) https://www.youtube.com/embed/aWyuMMg MeA
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 9 La mobilité horizontale de la lithosphère/Unité 1 Modélisation en compression (en ligne) https://www.youtube.com/embed/rJIJt1zmG7g
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 9 La mobilité horizontale de la lithosphère/Unité 2 Sédimentation océanique de part et d'autre de la dorsale (en ligne) https://player.vimeo.com/video/66580433
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 9 La mobilité horizontale de la lithosphère/Unité 2 Le carottage océanique plus profond (en ligne) https://www.youtube.com/embed/dpkCLoZnoWQ
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 10 La dynamique des zone de divegence lithosphérique/Unité 1 Observation de différentes formes de basalte (en ligne) • https://www.youtube.com/embed/g r6CFQ7yaU
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 10 La dynamique des zone de divegence lithosphérique/Unité 4 Plongée le long de la dorsale médio-atlantique (en ligne) https://video.ifremer.fr/video?id=24542
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 11 La dynamique des zone de convergence lithosphérique/Ouverture de chapitre

Éruption du volcan Bromo (en ligne) • https://www.youtube.com/embed/S_ziHLrTj4c

- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 11 La dynamique des zone de convergence lithosphérique/Unité 6 Convergence, épaississement, déformation (en ligne) https://www.youtube.com/embed/Ly78AxI9gaE
- Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 11 La dynamique des zone de convergence lithosphérique/Unité 7 Réalisation d'un profil ECORS (en ligne) https://www.youtube.com/embed/zreMPdpX_tY
- Thème 2 Les enjeux contemporains de la planète/Chapitre 13 L'humanité et les écosystèmes : les services écosystémiques et leur gestion/Ouverture de chapitre

Des Abeilles et des Hommes (en ligne) • https://www.youtube.com/embed/EQBi73GGCrs

- Thème 2 Les enjeux contemporains de la planète/Chapitre 13 - L'humanité et les écosystèmes : les services écosystémiques et leur gestion/Unité 1

Phénomènes d'auto-épuration dans les eaux (en ligne) • https://www.canalu.tv/video/cerimes/phenomenes_d_auto_epuration_dans_les_eaux.9426 - Thème 2 Les enjeux contemporains de la planète/Chapitre 13 - L'humanité et les écosystèmes : les services écosystémiques et leur gestion/Unité 2

La pollinisation (de 0' à 2'40") (en ligne) • https://www.reseau-canope.fr/tdc/tous-les-numeros/la-biodiversite-ordinaire/videos/article/la-pollinisation.html

- Thème 2 Les enjeux contemporains de la planète/Chapitre 13 - L'humanité et les écosystèmes : les services écosystémiques et leur gestion/Unité 2

La reproduction de la fleur (en ligne) • https://www.youtube.com/embed/okINumXRypQ

- Thème 2 Les enjeux contemporains de la planète/Chapitre 13 - L'humanité et les écosystèmes : les services écosystémiques et leur gestion/Unité 3

Les derniers orang-outans de Bornéo (en ligne) • https://www.futura-sciences.com/planete/videos/derniers-orangs-outans-borneo-filmes-leur-habitat-naturel-3130/

- Thème 2 Les enjeux contemporains de la planète/Chapitre 13 - L'humanité et les écosystèmes : les services écosystémiques et leur gestion/Unité 4

 $L'agroforesterie \ (en \ ligne) \bullet https://www.inra.fr/Grand-public/Rechauffement-climatique/Tous-les-magazines/Agroforesterie-productivite-et-changement-climatique$

- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 15 - Maladires génétiques multifactorielles, altération du génome et cancérisation/Unité 1

Cœur et vaisseaux (vidéo en ligne) • https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/coeur-et-vaisseaux-50.html

- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 15 - Maladires génétiques multifactorielles, altération du génome et cancérisation/Unité 4

Le cancer (vidéo en ligne) • https://leblob.fr/sante/le-cancer

- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 15 - Maladires génétiques multifactorielles, altération du génome et cancérisation/Unité 4

Le développement d'un cancer (vidéo en ligne) • https://www.youtube.com/embed/Y9jLoTaP7wo

- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 15 - Maladires génétiques multifactorielles, altération du génome et cancérisation/Unité 5

Fumer ou pas (vidéo en ligne) • https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/fumer-ou-pas-28.html

- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 16 Variation génétique bactérienne et résistance aux antibiotiques/Unité 1 Antibiorésistance : le corps (en ligne) https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/antibioresistance-le-corps-167.html
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 16 Variation génétique bactérienne et résistance aux antibiotiques/Unité 2 The Evolution of Bacteria (en ligne, en anglais) https://player.vimeo.com/video/180908160
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 16 Variation génétique bactérienne et résistance aux antibiotiques/Unité 3 Antibiorésistance : le soin (en ligne) https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/antibioresistance-le-soin-168.html
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 16 Variation génétique bactérienne et résistance aux antibiotiques/Unité 4 Antibiorésistance : le futur (en ligne) https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/antibioresistance-le-futur-169.html
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 17 L'immunité innée/Unité 3 Comportement des hémocytes d'huître (en ligne) • https://player.vimeo.com/video/309070658
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 L'immunité adaptative/Unité 1 Séparer des protéines par électrophorèse (en ligne) • https://svt.ac-versailles.fr/spip.php?article894
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 L'immunité adaptative/Unité 1 Couler un gel (en ligne) https://svt.ac-versailles.fr/spip.php?article429
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 L'immunité adaptative/Unité 1 Réaliser des puits dans un gel (en ligne) • https://svt.ac-versailles.fr/spip.php?article430
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 L'immunité adaptative/Unité 1 Utiliser une micropipette (en ligne) • https://svt.ac-versailles.fr/spip.php?article421

- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 L'immunité adaptative/Unité 4
 Lymphocyte T détruisant une cellule infectée par des virus https://www.youtube.com/embed/hSx-sQ_WAJw
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 L'immunité adaptative/Unité 4
 Lymphocytes T cytotoxiques détruisant des cellules cancéreuses https://www.youtube.com/embed/JKvnPhAcv5Q
- Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 L'immunité adaptative/Unité 4
 Lymphocyte T cytotoxique détruisant une cellule cancéreuse (2) https://www.youtube.com/embed/xvtVOXUCNEU