

<p>Code Mission</p> <p><i>gaia</i></p>	<p>Urgences !</p>	<p>Vidéo</p>  <p>http://opn.to/a/BMAWU</p>
<p align="center">Contenu mission :</p> <p>Vous êtes docteur de la base Gaïa en charge du suivi médical des futurs marsonautes. Vous connaissez très bien Moussa Sekou, un des 3 marsonautes accidentés. L'équipe médicale de Mars vous demande de l'aide pour trouver la nature de la blessure de Moussa et de les conseiller pour guérir totalement. Formulez une hypothèse sur son état de santé à l'aide des données médicales recueillies avant que Moussa Sekou ne parte sur Mars.</p> <p>Dans un deuxième temps, vous réaliserez l'expérience qui permet de vérifier votre hypothèse et vous proposerez une solution pour améliorer son état de santé</p> <p>Vous trouverez le résultat de ses examens radiologiques de Moussa Sekou, son dossier médical et des aides si vous en avez besoin !</p> <p align="center">Partie du programme de SVT :</p> <p>Connaissances : <i>Le muscle strié squelettique et les articulations constituent un système fragile qui doit être protégé. Les accidents musculo-articulaires s'expliquent par une détérioration du tissu musculaire, des tendons, ou de la structure articulaire. Des pratiques inadaptées ou dangereuses (exercice trop intense, dopage...) augmentent la fragilité du système musculo-articulaire et/ou provoquent des accidents.</i></p> <p>Capacités, attitudes : <i>Recenser, extraire et interpréter des informations tirées de compte rendus d'accidents musculo-articulaires (imageries médicales). Manipuler, modéliser, recenser, extraire et organiser des informations et/ou manipuler (dissections, maquettes, etc.) pour comprendre le fonctionnement du système musculo-articulaire. Relier les caractéristiques de l'organisation du muscle aux manifestations d'un accident musculo-articulaire.</i></p>		
<p align="center">Activités envisageables en classe</p> <p>-dissection de pattes/ ailes de poulet -réalisation d'une maquette d'appareil musculo-articulaire -Expérience des sacs d'os pour comprendre l'ostéoporose de désuétude.</p>	<p align="center">Personnages joueurs</p> <p>Stef Toskop : médecin généraliste Samy Dahl : infirmier Mala Lë Shin : kinésithérapeute</p>	
<p align="center">Badges distribuables</p> <p align="center"><i>L'élève ou le groupe d'élève obtient ce badge selon son niveau d'autonomie et la qualité de son chef-d'œuvre :</i></p>		



Débutant



Intermédiaire



Expert

TELEX

*From : Commandant Augustine Eywa
For : Stef Toskop ; Samy Dahl ; Mala Lë Shin
Telex @1450
Sol120 Année terrestre 2077*

-----URGENT-----

3 scientifiques en mission d'exploration, Perry Dotite, Moussa Sekou et Emma Peel O'Lava, sont tombés au fond d'un cratère ! Ils ont apparemment subi des blessures traumatiques mais pas de décompression ni perte d'air. Ils sont en cours de rapatriement par notre équipe de secours menée par notre botaniste Matt Wheatney. Dès leur arrivée, vous devrez identifier la nature de leurs blessures, les soigner et les conseiller pour guérir totalement.

Ordre pour Mission,

Cdt Eywa

Badges à imprimer et à massicoter







