TC Master1 2016

UE5     E3     Développement et apprentissage

Resp. J. Lagarde

**Session 1 : (Répondez à toutes les questions)**

Questions de Lagarde (40 min) 15/20

Qu’est que le contenu d’un apprentissage sensorimoteur ? En quoi sa prise en compte renouvelle certaines distinctions classiques entre types d’apprentissage ou encore notre vision des lois et des mécanismes qui accompagnent l’apprentissage ?

Questions de Chopard (20 min) 5/20

Question 1 :

La croissance se définit par l'augmentation de la taille du corps dans son ensemble. Ces changements sont le résultat de 3 mécanismes cellulaires sous jacents, **citez et définissez ces 3 mécanismes**.

Question 2 :

Lors de la croissance de l’enfant, **définissez la notion de « rebond d’adiposité »**.

**Session 2 : (Répondez à toutes les questions)**

Questions de Lagarde (40 min) 15/20

En quoi l’apprentissage occupe une place particulière dans les mécanismes biologiques ? Quels sont les concepts et problématiques principales qui aident à penser l’apprentissage ?

Questions de Chopard (20 min) 5/20

Question 1 :

**Dessinez et commentez** la courbe de croissance générale de 0 à 20 ans en précisant les différentes étapes clés.

Question 2 :

Décrire le processus de croissance du tissu osseux chez l’enfant et les caractéristiques de l’os pendant la croissance.