

## 6 SA – Biologie appliquée (1)

Bonjour à tous 😊

Voici les consignes du cours de biologie pour votre semaine de travail à domicile...

- 1) Pour les absents de la semaine dernière : nous avons réalisé les exercices sur les maladies monogéniques (p27-28) et vu l'hérédité liée au sexe (p29-35). Remettez-vous en ordre si ce n'est pas encore fait et n'hésitez pas si vous avez des questions.
- 2) Faites les exercices concernant l'hérédité liée au sexe chez l'Homme (p36). Nous les corrigerons à votre retour.
- 3) Devoir : arbre généalogique.

Consignes :

- Réalise l'arbre généalogique de ta famille (min 20 personnes) en utilisant les conventions adaptées.
- Indique sur l'arbre :
  - ✓ Les groupes sanguins des membres de ta famille (phénotypes et génotypes) ;
  - ✓ Si les membres de ta famille sont capables d'enrouler leur langue en U.  
Phénotype : E si capables et  $\bar{E}$  si incapables.  
Génotype : il s'agit d'un caractère dominant.
- 4) Vous aurez une interro sur le monohybridisme chez l'Homme et l'hérédité liée au sexe (p18-36) lorsque vous serez tous revenu en classe et que vous n'aurez plus de questions concernant ces chapitres (→ date à définir).



Vous pouvez me contacter à l'adresse suivante : [peters.celine@agrisaintgeorges.be](mailto:peters.celine@agrisaintgeorges.be)

Bon travail à tous,

Courage aux malades !

À bientôt,

Péters C.