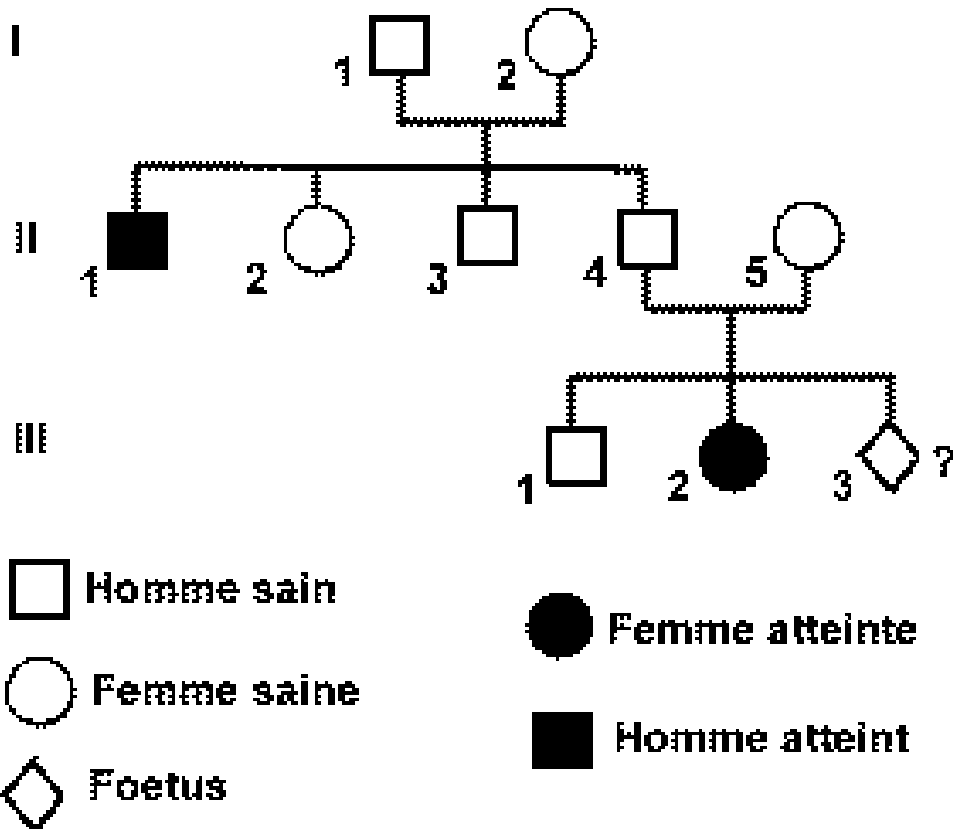


Interrogation de SVT – 1S2 - Génétique – Mercredi 10 décembre

1 - A partir de l'étude de l'arbre généalogique ci-dessous, indiquez si l'allèle responsable de la maladie est dominant ou récessif. Justifiez votre réponse.

2 - Indiquez le ou les génotypes de tous les individus.

3 – Quelle est la probabilité qu'a la femme II2 de mettre au monde un enfant atteint si le père n'a aucun antécédent.



Note : La probabilité d'être hétérozygote dans la population est de 1/20