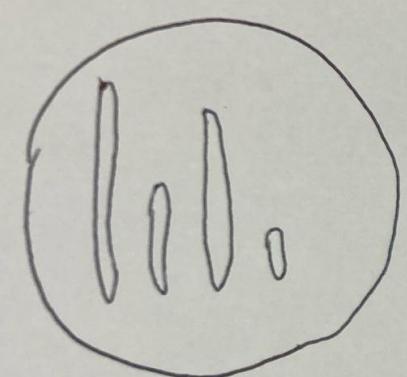
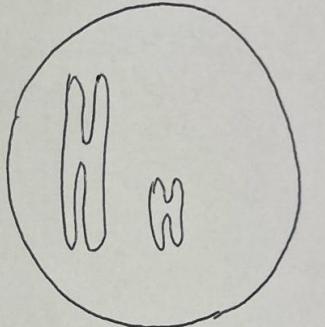


Petits exercices de génétique

Quelles sont les formules chromosomiques de :



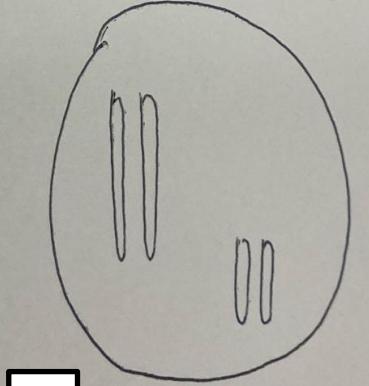
A



B



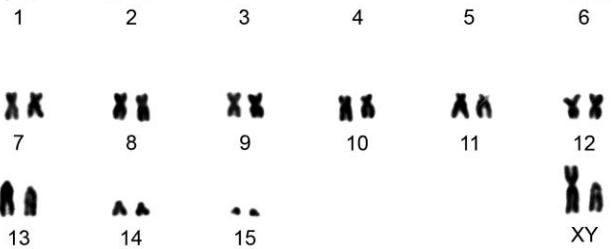
C



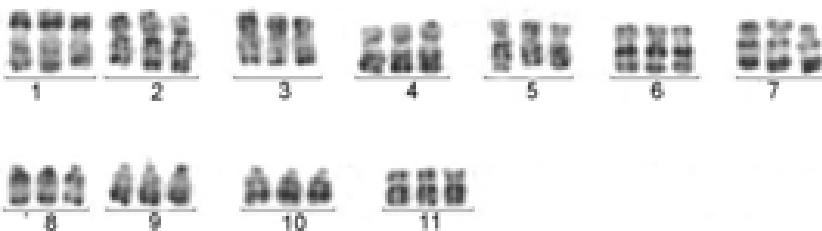
D



E



F



G



19 20 21 22 X X

Petits exercices de génétique

1. Cellule à $2n=6$, (A//a), mitose
2. Cellule avec 2 gènes liés, homozygotie pour l'un et hétérozygotie pour l'autre - méiose
4. Cellule, 3 gènes (AB//Ab ; D//d)
5. Montrer comment le brassage intra chromosomique augmente la diversité des gamètes produits (schémas attendus)
6. Montrer comment le brassage inter chromosomique augmente la diversité des gamètes produits (schémas attendus)
7. Schémas permettant la mise en place d'une trisomie XXY