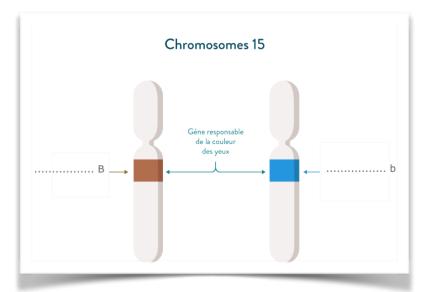
Activité C7A3 comprendre d'où viennent les variations de phénotype chez des individus de même espèce.

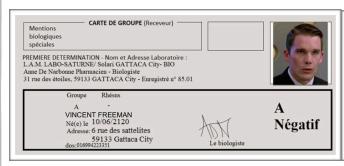






La couleur des yeux est définie par un gène porté par le chromosome 15

1) Complète les pointillés du schéma en indiquant comment s'appellent les différentes versions possibles d'un gène ?
2) Sachant que B est dominant par rapport à b, schématise tous les génotypes possibles pour Vincent et Eugène et indique le phénotype obtenu dans chaque cas.





Sachant que l'allèle A et l'allèle B sont dominants par rapport à l'allèle O qui est récessif, complète le tableau en schématisant les différents génotypes possibles pour les groupes sanguins de Vincent et Eugène.

