

У человека наличие веснушек (D) доминирует над их отсутствием (d), свободная мочка уха (F) — над сросшейся (f).

У родителей с веснушками и свободной мочкой уха ребенок без веснушек и со сросшейся мочкой уха. Укажите генотипы родителей:

- 1) DdFf и ddff;    2) DdFf и Ddff;    3) DdFF и DDFf;    4) DdFf и DdFf.