У человека наследственная гипоплазия (истончение) эмали зубов определяется доминантным геном, локализованным в *X*-хромосоме. В одной семье дочь здорова, а сын унаследовал гипоплазию эмали зубов. Выберите утверждение, верное для их родителей:

1) оба родителя больны; 2) оба родителя здоровы; 3) отец не страдает этой болезнью; 4) мать не страдает этой болезнью.