У человека аллели генов одной из форм наследственного иммунодефицита и синдрома Лоу (нарушение развития глаз, ЦНС и почек) находятся в одной хромосоме и наследуются сцеплено с полом.

Женщина, не имеющая этих заболеваний, у матери которой был наследственный иммунодефицит, а у отца — синдром Лоу, вышла замуж за мужчину без этих заболеваний. Родившаяся в этом браке моногомозиготная здоровая дочь вышла замуж за мужчину, не имеющего этих заболеваний. В их семье родился ребёнок с синдромом Лоу.

Составьте схемы решения задачи. Укажите генотипы родителей и генотипы, фенотипы, пол возможного потомства в двух браках. Возможно ли в первом браке рождение ребёнка, страдающего двумя названными заболеваниями? Ответ поясните.