



Сцепленное наследование в половых хромосомах

Дигомозигота — $X^{AB}X^{AB}$, _____.

Дигетерозигота — $X^{AB}X^{ab}$, _____.

Моногомозигота — _____.

Генетические карты

Чем дальше друг от друга гены, тем _____ вероятность кроссинговера (%).

Расстояние между генами = процент _____.

1 процент кроссинговера = _____.

_____ = %

Дано: h – гемофилия, d – дальтонизм

Носительница гемофилии болеющая дальтонизм — _____.

Болеющая дальтонизмом и гемофилией — _____.

Болеющий дальтонизмом, не имеющий гемофилию — _____.

Дано: a – пигментная ксеродерма (псевдоаутосомный признак)

Женщина с ксеродермой, без гемофилии — _____.

Мужчина без гемофилии, носитель ксеродермы — _____.

Мужчина с дальтонизмом и ксеродермой — _____.

Дано: b – гипертрихоз ушей (голандрический признак)

Женщина с ксеродермой, без гипертрихоза — _____.

Мужчина без ксеродермы, с гипертрихозом — _____.

Мужчина с ксеродермой, без гипертрихоза — _____.

Типы наследования генов



Мargarита
Журавкова



Дина
Абдуллина



@biocourse



@bio4you



@bio4you