

Opgave 2

Albinisme

Albinisme nedarves som en autosomal recessiv allel a . I en population i Hardy-Weinberg-ligevægt forekommer albinofænotypen hos 1 ud af 10.000 individer.

1. Beregn frekvensen af
 - a. Den recessive allel a .
 - b. Den dominante allel A .
 - c. Heterozygoter i populationen.