

Vad betyder ...?

allel

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

cancercell

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

dominant allel

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

mutation

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Cell som delar sig okontrollerat
och bildar tumörer som skadar organen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En variant av samma gen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En slumpartad förändring i generna.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En genvariant som behövs i bara ett exemplar
för att en egenskap ska uttryckas.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

recessiv allel

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9
5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Genvariant som måste finnas i två exemplar
för att en egenskap ska uttryckas.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 9

5. BARN ÄRVER SINA FÖRÄLDRARS EGENSKAPER

© Författarna och Utbildningsstyrelsen