**PRÍKLADY**

1. Žena, ktorá je zdravá (a jej predkovia na toto ochorenie netrpeli) sa vydala za muža daltonika.

Zistite: a.) sú ohrozené deti daltonizmom?

(daltonizmus – X-recesívne ochorenie)

1. Praváctvo je kódované alelou **A**

Ľaváctvo alelou **a**

Tento znak sa prenáša cez autozómy.

Zisti, aké potomstvo budú mať rodičia, ak jeden je Ľavák a druhý rodič je pravák (heteroz.)

-a.)zisti GŠP  
 -b.) FŠP

1. Máme X-dominantnú dedičnosť

-a.)vysvetli, čo to znamená

-b.)napíš všetky možné genotypy s odlíšením chorých a zdravých jedincov