

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK BUTA WARNA

Nama :

Kelas :

Seorang pria buta warna menikah dengan wanita normal. Tentukan kemungkinan anak-anak mereka yang buta warna.

Parental : ♂ × ♀
 Fenotipe : Pria buta warna × Wanita normal
 Genotipe : ... × ...
 Gamet : ... dan ... × ...
 Filial :

♂		
♀		

Anak yang normal carrier = ... %

Anak yang normal = ... %

Seorang pria normal menikah dengan wanita buta warna. Tentukan kemungkinan anak-anak mereka yang buta warna.

Parental : ♂ × ♀
 Fenotipe : Pria normal × Wanita buta warna
 Genotipe : ... × ...
 Gamet : ... dan ... × ...
 Filial :

♂		
♀		

Anak yang normal carrier = ... %

Anak yang buta warna = ... %

Seorang pria buta warna menikah dengan wanita normal *carrier*. Tentukan kemungkinan anak-anak mereka yang buta warna.

Parental : ♂ × ♀
 Fenotipe : Pria buta warna × Wanita normal *carrier*
 Genotipe : ... × ...
 Gamet : ... dan ... × ... dan ...
 Filial :

♂		
♀		

Anak perempuan yang buta warna = ... %

Anak laki-laki yang buta warna = ... %

Anak perempuan yang normal *carrier* = ... %

Anak laki-laki normal = ... %