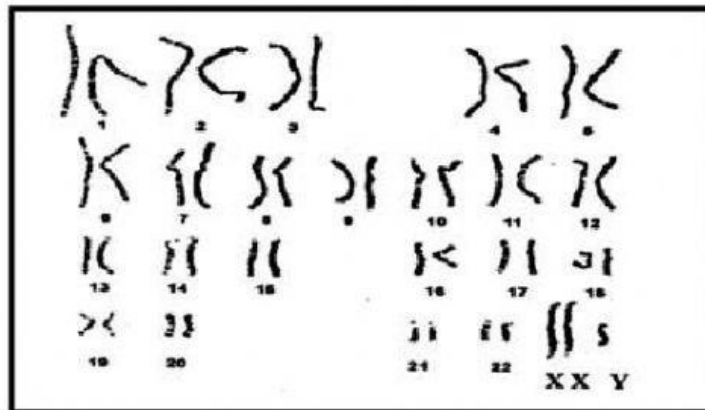


- 7 Rajah 7 menunjukkan susunan kromosom bagi seorang individu yang mengalami mutasi.



Rajah 7

- (a) Namakan penyakit genetik yang disebabkan oleh mutasi ini.

..... [1 markah]

- (b) Nyatakan dua ciri bagi individu yang mengalami kecacatan genetik ini.

1:.....
2:..... [2 markah]

- (c) Nyatakan satu faktor yang menyebabkan mutasi seperti dalam Rajah 7.

..... [1 markah]

- (d) Tandakan (✓) untuk jenis mutasi yang sesuai

Kecacatan genetik	Jenis mutasi	
	Mutasi kromosom	Mutasi gen
Rabun warna		
Sindrom Turner		

[2 markah]