

Дополните предложения:

а) кариотип мужчины, страдающего наследственной атрофией зрительного нерва, — ...;

б) на изучении микроскопического строения хромосом основан ... метод исследования.

1) а — $44A + X0$; б — близнецовый;

2) а — $44A + XY$; б — цитогенетический;

3) а — $44A + XX$; б — цитогенетический;

4) а — $46A + XY$; б — дерматоглифический;

5) а — $43A + XXY$; б — дерматоглифический.