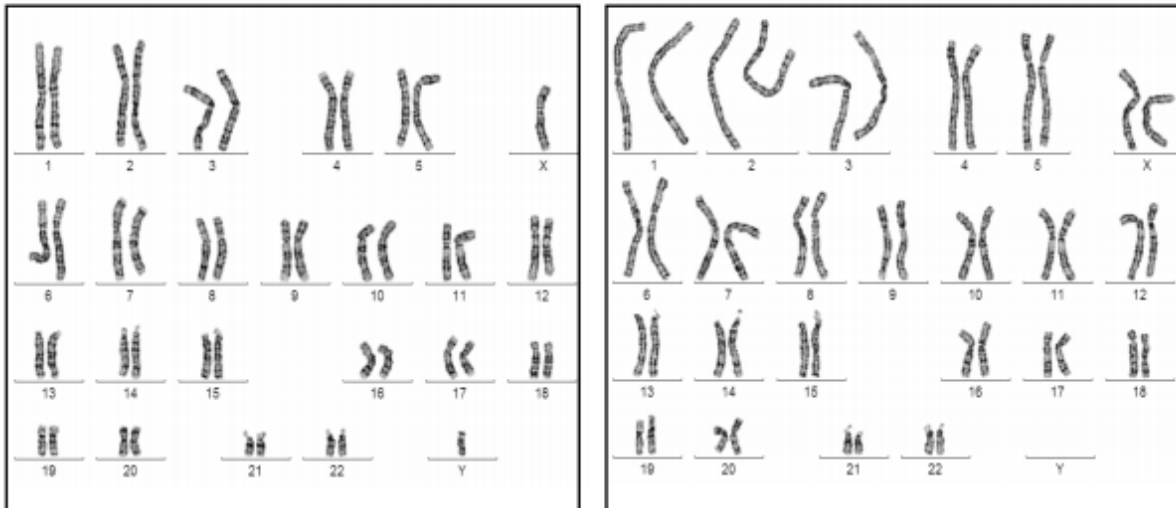


9d, Biologie, 25.-29.5.20, Karyogramm, Aufgaben:

1) Sieh dir zuerst einen kleinen Informationsfilm zum Thema Karyogramm an:

2) Bearbeite folgende Aufgaben!

Beschrifte die beiden folgenden Karyogramme mit den folgenden Fachbegriffen: 46, XY; 46, XX; weiblicher Chromosomensatz; männlicher Chromosomensatz.

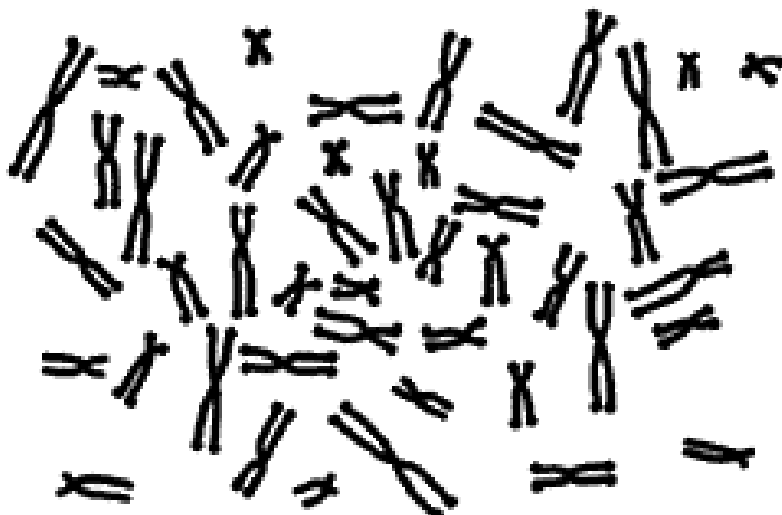


Vergleiche den männlichen und weiblichen Chromosomensatz des Menschen.

https://www.isb.bayern.de/download/15405/genetik_und_gentechnik.pdf

3) Zusatzaufgaben: Schneide die Chromosomen aus und ordne sie zuerst in Pärchen und dann der Größe nach zu einem Karyogramm!

Chromosomensatz eines Menschen



<https://www.digitalefolien.de/biologie/mensch/genetik/chromos.html>