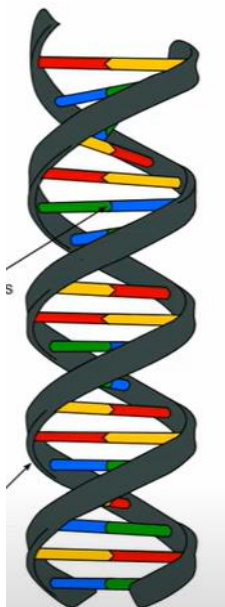


Izolácia DNA z buniek jahôd

1. Pomenuj štruktúru, ktorá je zobrazená na obrázku a napíš kde bola objavená



2. Aké vlastnosti, by mal ma etanol po priliatí do zmesi?
.....

3. Usporiadaj jednotlivé kroky izolácie DNA z buniek jahôd podľa chronologickej postupnosti.

zahrievanie zmesi vo vodnom kúpeli, priliatie etanolu do roztoku,
rozdrvenie plodov jahôd, filtrovanie zmesi, priliatie saponátu.

4. Schématicky zakresli ako vyzerá vzniknutá DNA, ktorá bola izolovaná z buniek jahôd.