

## Úkol 8: Buňka cibule a slaná voda

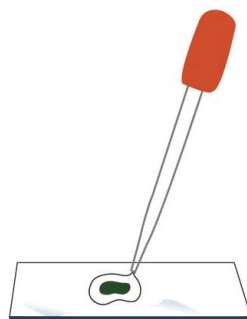
Připravte preparát z červené cibule podle návodu v pracovním listu 7. Pozorujte ho pod mikroskopem. Kromě toho pozorujte další preparát cibule, který nepřipravíte s kapkou vody, ale s kapkou roztoku kuchyňské soli. Co jste zjistili?

### Pomůcky:

- hotový preparát z cibule, červená cibule, roztok kuchyňské soli, pinzeta, mikroskop, podložní sklíčko, krycí sklíčko, dvě preparační jehly, pipeta, filtrační papír

### Postup:

1. Připravte si preparát podle návodu v pracovním listu 7. Použijte ale červenou cibuli.
2. Připravte si další preparát podle návodu v pracovním listu 7. Použijte ale červenou cibuli a namísto obyčejné vody roztok kuchyňské soli.
3. Pozorujte oba preparáty pod mikroskopem a popište je. Vidíte rozdíl mezi cibulí v obyčejné a ve slané vodě? Popište ho!



### Závěr: