**ROZMNOŽOVÁNÍ ROSTLIN**

a) pohlavní - prostřednictvím pohlavních buněk (dojde k oplození)

b) nepohlavní (vegetativní) - nová rostlina vzniká z části mateřské rostliny

* řízkováním (kořenové, stonkové nebo listové řízky)
* kořenovými hlízami (např. jiřina)
* částmi oddenků, kořenů (přeslička, svlačec)
* cibulemi (tulipán)
* šlahouny (jahody)
* očkováním (růže)
* roubováním (stromy)

**RŮST A VÝVIN ROSTLIN**

- růst je nevratné zvětšování objemu a hmotnosti rostliny, je neukončený

- vývin (ontogeneze) začíná vznikem zygoty a končí zánikem rostliny

Opiš si ze str. 79 nebo zkopíruj a nalep jak dělíme rostliny podle délky vývinu i s vysvětlením.