

## 6. cvičení ze Základů obecné zoologie (ZOZL):

### Tkáně (histologie) II. – POJIVA 2

#### Úkol : Pozorování a zakreslení (trvalých) preparátů pojiv IV. – kostní tkáň:

1. **osteocyty** ve skřelové kosti ryby (např. sardinka, ouklejka)
2. vláknitá (= plst'ovitá, hrubě vláknitá) kost: úpony vazů a šlach, zubní cement; ontogeneze
3. lamelární (= jemně vláknitá) kost:
  - 3.1. **kompaktní**: střed dlouhých (a povrch plochých) kostí – **příčný** a **podélný** řez
  - 3.2. **houbovitá** (= spongiózní): hlavice dlouhých a střed plochých kostí, krátké kosti (např. dolní čelist kotěte)