



**Maturitní zkouška z biologie
pro školní rok 2020 – 2021**

- 1) Viry a bakterie
- 2) Eukaryotní buňka a její fyziologie
- 3) Jednobuněčné eukaryotní organismy
- 4) Pletiva
- 5) Vegetativní orgány rostlin
- 6) Generativní orgány rostlin
- 7) Výtrusné rostliny
- 8) Semenné rostliny
- 9) Fyziologie rostlin
- 10) Vybrané kmeny triblastik (ploštěnci a hlísti)
- 11) Vybrané kmeny triblastik (kroužkovci, měkkýši)
- 12) Členovci
- 13) Rybovití obratlovci
- 14) Poikilotermní suchozemští obratlovci
- 15) Ptáci
- 16) Savci
- 17) Tkáně a krycí soustava
- 18) Kosterní soustava
- 19) Svalová soustava
- 20) Trávicí soustava
- 21) Dýchací soustava a vylučovací soustava
- 22) Oběhová soustava a imunita
- 23) Hormonální soustava
- 24) Nervová soustava
- 25) Smyslová soustava
- 26) Rozmnožovací soustava
- 27) Ontogeneze a fylogeneze člověka
- 28) Genetika I (molekulární základy, autozomální dědičnost)
- 29) Genetika II (gonozomální dědičnost, vazba genů, genetika populací, genetika člověka)
- 30) Ekologie a ochrana přírody

GYMNÁZIUM, TACHOV,
Pionýrská 1370

4

Mgr. Irena Volkovinská