



## MATURITNÍ TÉMATA

<b>Předmět</b>	<b>Somatologie</b>
<b>Třída</b>	<b>4. ročník</b>
<b>Obor vzdělávání</b>	<b>Praktická sestra; 53–41-M/03</b>
<b>Školní rok</b>	<b>2024/2025</b>

1.	Funkční morfologie tkání – buňka, tkáň.
2.	Pohybový systém – obecná stavba kostí a kloubů. Základní orientace na těle.
3.	Pohybový systém – kosterní soustava.
4.	Pohybový systém – svalová soustava.
5.	Krev. Imunita.
6.	Srdce. Cévy.
7.	Oběhový systém a lymfatický systém.
8.	Dýchací systém – dýchací cesty.
9.	Dýchací systém – plíce.
10.	Trávicí systém – dutina ústní, jícen, žaludek.
11.	Trávicí systém – tenké a tlusté střevo. Metabolismus základních živin.
12.	Trávicí systém – játra, slinivka břišní, žlučník. Trávicí enzymy.
13.	Močový a vylučovací systém.
14.	Žlázy s vnitřní sekrecí.
15.	Pohlavní systém muže.
16.	Pohlavní systém ženy.
17.	Nervová soustava – stavba nervové soustavy. Mozek.
18.	Nervová soustava – Hřbetní mícha. Periferní a vegetativní NS.
19.	Smyslové orgány – ústrojí čichové a chuťové. Kůže. Mléčná žláza.
20.	Smyslové orgány – ústrojí zrakové.
21.	Smyslové orgány – ústrojí sluchové. Statokinetické čidlo.

Vypracovala

Mgr. Marta Malaníková

Datum

9. 10. 2024

Schválil

Mgr. Hynek Steska

Datum

9. 10. 2024