

## O b s a h :

<b>I. Úvod do biologie člověka</b>	<b>4</b>
1. Biologie člověka	4
2. Historie	4
3. Buňky, tkáně, orgány, soustavy	6
4. Organismus jako celek	6
<b>II. Anatomie a fyziologie lid. organismu</b>	<b>8</b>
1. Kostra	8
2. Svalstvo	12
3. Trávicí soustava	20
4. Dýchací soustava	29
5. Metabolismus a výživa	35
6. Tělní tekutiny	52
7. Oběhová soustava	58
8. Vylučovací soustava. Kůže	65
9. Termoregulace	72
10. Nervová soustava	74
11. Látkové řízení	101
12. Imunita a obrana organismu	111
13. Rozmnožovací soustava	118
<b>III. Vývin jedince - ontogeneze</b>	<b>125</b>
1. Embryonální vývin	125
2. Postembryonální vývin	129
<b>IV. Zdraví a životospráva</b>	<b>132</b>
1. Zdraví člověka a faktory jej ovlivňující	132
2. Civilizační choroby	135
3. Životospráva člověka	136
4. Toxikománie	138
5. Zdraví a životní prostředí	141