

OBSAH

OPAKOVÁNÍ UČIVA 6. A 7. ROČNÍKU	5
I. ÚVOD DO BIOLOGIE ČLOVĚKA	10
II. VÝVOJ ČLOVĚKA	11
III. VARIABILITA ČLOVĚKA	15
IV. ANATOMIE ČLOVĚKA	16
1. BUŇKA	16
2. TKÁNĚ	17
3. ORGÁN, ORGÁNOVÁ SOUSTAVA	21
3.1 OPĚRNÁ SOUSTAVA	23
3.2 SVALOVÁ SOUSTAVA	34
OPAKOVÁNÍ	40
3.3 OBĚHOVÁ SOUSTAVA	41
3.4 MÍZNÍ SOUSTAVA	50
3.5 DÝCHACÍ SOUSTAVA	52
OPAKOVÁNÍ	57
3.6 TRÁVICÍ SOUSTAVA	58
3.7 VYLUČOVACÍ SOUSTAVA	70
3.8 KOŽNÍ SOUSTAVA	73
OPAKOVÁNÍ	76
3.9 NERVOVÁ SOUSTAVA	77
3.10 SMYSLOVÁ SOUSTAVA	85
3.11 HORMONÁLNÍ SOUSTAVA	92
OPAKOVÁNÍ	95
3.12 ROZMNOŽOVACÍ SOUSTAVA	96
4. OBDOBÍ LIDSKÉHO ŽIVOTA	104
V. GENETIKA	106
ČLOVĚK A ZDRAVÍ – SHRNUÍ	109
OPAKOVÁNÍ	110
ZÁVĚREČNÉ OPAKOVÁNÍ	111
LABORATORNÍ PRÁCE	112
PŘÍLOHA – PŘEHLED PRVNÍ POMOCI	116
KLÍČ K VYBRANÝM ÚKOLŮM	124
KLÍČOVÉ KOMPETENCE	130
UČIVO A OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	131
REJSTRÍK	134