2. SYSTÉM ORGANIZMŮ

Jistě znáte slavného panovníka Karla IV. Málokdo ví, že jeho plné jméno i s tituly znělo Karel IV. Lucemburský, císař římský, král český. Podobně jako lidé i rostliny a živočichové měli mnohoslovná označení. Tuto těžkopádnost odstranil až v 18. století švédský přírodovědec Carl von Linné (1707–1778) zavedením dvouslovného názvu každé rostliny a živočicha. Od té doby známe např. názvy Felis catus (kočka domácí), Anemone nemorosa (sasanka hajní). Od té doby se také v odborném názvosloví užívá latina.

Napište dvouslovný název některé rostliny, živočicha a houby. .....

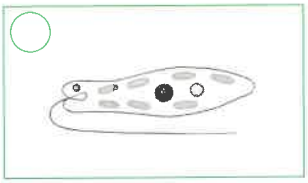
.....

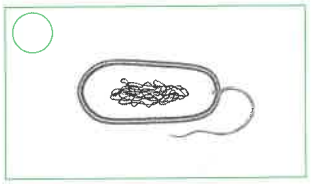
1. Rozdělte do říší tyto druhy organizmů.

Nabídka: babočka admirál, buk lesní, kos černý, ryzec pravý, mandelinka bramborová, pokoutník domácí, bledule jarní, zvonek rozkladitý, hřib smrkový, kopretina bílá, muchomůrka zelená, bedla vysoká.

Rostliny	Živočichové	Houby
zvonek rozkladitý		

2. Organizmy na obrázcích zařaďte do říší: 1. viry, 2. bakterie, 3. prvoci, 4. houby, 5. rostliny, 6. živočichové





3. Zařaďte člověka do systému organizmů. Do obdélníků správně dopište odpovídající pojmy.

člověk rozumný

živočichové

primáti

strunatci

lidé

savci

člověk

čeleď

kmen

rod

druh

říše

řád

třída

Poznámky: _____

_____