1. Bunkový cyklus je (ID: 170)

- A. proces cyklického opakovania metafázy v delení baktérii (ID: 7)
- B. proces bunkového delenia, ktorý sa vo vhodných podmienkach opakuje (ID: 1)
- C. proces bunkového delenia, ktorý sa vo vhodných podmienkach neopakuje (ID: 5)
- D. proces vzniku novej molekuly DNA a RNA (ID: 3)

2. Osmotická lýza bunky nastáva v prostredí (ID: 13)

- A. v prostredí, v ktorom je osmotická aktivita vyššia ako v bunke (ID: 7)
- B. v prostredí, ktoré je hustejšie ako v bunke (ID: 8)
- C. izotonickom (ID: 5)
- D. v prostredí, v ktorom je osmotická aktivita nižšia ako v bunke (ID: 3)