

## Savieno terminu ar skaidrojumu

### THE INVISIBLE LIVING WORLD

|                                                                                     |                     |                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>IRRITATION</b>   | Ūdens molekulu pāreja caur puscaurlaidīgām membrānām, piemēram, šūnu membrānām, no mazāk koncentrēta šķīduma uz koncentrētāku šķīdumu. |
|    | <b>EUKARYOTES</b>   | Spontāna vielas molekulu un atomu pārvietošanās termiskās kustības dēļ virzienā, kur to koncentrācija ir mazāka.                       |
|    | <b>DIFFUSION</b>    | Bezšūnu dzīvības forma, kas spēj vairoties tikai dzīvajās šūnās.                                                                       |
|    | <b>PLASMOLYSIS</b>  | Organismu spēja sajūst apkārtējās vides iedarbību jeb kairinājumu un reaģēt uz to.                                                     |
|   | <b>MITOCHONDRIA</b> | Organismi, kuru šūnās ir kodols, kas norobežots no citoplazmas ar membrānām. Eikarioti ir sēnes, augi, dzīvnieki un protisti.          |
|  | <b>OSMOSIS</b>      | Šūnas citoplazmas saraušanās ūdens zaudēšanas (osmozes) rezultātā, ja šūnu ievieto šķīdumā ar augstu sāļu koncentrāciju.               |
|  | <b>VIRUSES</b>      | Prokarioti, kas uz Zemes ir radušies pirms citiem organismiem. Pie monērām pieder baktērijas un arheji.                                |
|  | <b>MONERA</b>       | Ar divām membrānām klāts šūnas organoīds. Iekšējā membrāna veido krokas – kristas.                                                     |

