

BEVEZETÉS A BIOLÓGIÁBA I

1) *Kattints azokra a kártyákra, amik az élő szervezetek jellemzőit tartalmazzák*

Minden élő szervezetre jellemző a:



2) *Kösd össze a jellemzőket és leírásukat/jelentésüket:*

légzés	☐	☐	érezkei a környezetben végbemenő változásokat és reagál (válaszol) rájuk
anyagcsere	☐	☐	magához hasonló utódokat hoz létre
kiválasztás	☐	☐	oxigént nyel el és CO ₂ -t bocsát ki
növekedés	☐	☐	a kezdetben egyforma sejtek különböző feladatokat kezdenek ellátni, és ezért átalakulnak
fejlődés	☐	☐	anyagokat vesz fel, a testén belül hasznosítja, átdolgozza, és más anyagokat bocsát a környezetbe
táplálkozás	☐	☐	az adott környezet feltételeihez idomul
szaporodás	☐	☐	szervezete egyre több sejtből áll, méretei nagyobbak lesznek
ingerlékenység	☐	☐	anyagokat vesz fel a környezetből, amikből energiát nyer
alkalmazkodás	☐	☒	anyagokat bocsát ki a környezetébe

3) *Pótold a hiányzó szavakat*

A vírusok az élet formái. Képesek a .
Élő szervezeteken kívül (a természetben szabadon) élettevékenységet.
Vagyis , , .
Ha bejutnak egy élő sejtbe és .
A vírus tevékenységének folytán az élő sejt .