

Запам'ятай



СТАЛЕ СЕРЕДОВИЩЕ
ДЛЯ РОБОТИ

● **Гомеостаз** – це здатність організму підтримувати сталість внутрішнього середовища.

● **Що підтримує гомеостаз?**

- стала температура;
- достатня кількість води в організмі.

● Рецептори → головний мозок → регуляція.

● **Гомеостаз** дає змогу клітинам ефективно працювати.

O₂

O₂

● **Адаптація** – це процес пристосування живих організмів до змін навколишнього середовища.

- **Мешканці Тибетського нагір'я:** збільшені легені, підвищена активність гемоглобіну.
- **Народність баджо:** збільшена селезінка (резервуар для еритроцитів).

O₂

O₂

