



Абиотични фактори на средата

Прочетете внимателно всяка ситуация. Определете кой е водещият абиотичен фактор, как влияе върху организма и напишете един кратък извод.

Ситуация 1

В пустинен район кактусите имат дебели стъбла и малки бодли вместо листа. Валежите са редки, а температурите през деня са много високи.

Водещ абиотичен фактор:

Влияние върху организма:

Извод:

Ситуация 2

В планински район гърветата растат по-бавно и са по-ниски. През по-голямата част от годината температурите са ниски.

Водещ абиотичен фактор:

Влияние върху организма:

Извод:

Ситуация 3

В тропическа гора растенията имат големи листа и растат много бързо. Валежите са чести, а въздухът е влажен.

Водещ абиотичен фактор:

Влияние върху организма:

Извод:

Ситуация 4

Растение, поставено на тъмно място, започва да губи зеления си цвят и растежът му се забавя.

Водещ абиотичен фактор:

Влияние върху организма:

Извод:

Ситуация 5

По морското крайбрежие някои растения са ниски и с твърди листа. Вятърът е силен през по-голямата част от годината.

Водещ абиотичен фактор:

Влияние върху организма:

Извод: