

कृती क्र. २

एका बी पासून झाड तयार होण्यासाठी वनस्पतींना अन्न,हवा, पाणी,माती व बीज यांची आवश्यकता असते हे शिक्षक विद्यार्थ्यांना समजावून सांगतील व आपल्याला अवयव असतात तसेच वनस्पतींलाही अवयव असतात ते अवयव कोणते तसेच वनस्पतीचे स्वतःचे अन्न स्वतः कसे तयार करते वनस्पतींची अन्न तयार करण्याची प्रक्रिया कशी होते हे विद्यार्थ्यांना समजण्यासाठी खालील व्हिडिओ दाखवतील. चला तर मग बघूया आपण या व्हिडिओ च्या माध्यमातून वनस्पती कसे आपले अन्न तयार करतात.

*खालीलपैकी योग्य पर्यायास टिक करा.

१. जमिनीत खोलवर रुतलेला वनस्पतींचा खालीलपैकी कोणता भाग असतो?

- खोड
- फुल
- मूळ
- पान

२. वनस्पतीचे अन्न कोठे तयार होते?

- पान
- खोड
- फळ
- मूळ

३. वनस्पतींना अन्न तयार करण्यासाठी खालील पैकी कशाची आवश्यकता असते?

- माती
- सूर्यप्रकाश
- थंडी
- उष्णता

४. वनस्पतींची पाने हवा कशी शोषून घेतात?

- ठिपके
- देठ
- शिरा
- छिद्रे

५. वनस्पतींचा कोणता अवयव मातीतून पाणी व पोषक घटक शोषून घेतो?

- खोड
- मूळ
- पान
- फुल

विचार करून सांगा.

1. जंगलात उगवणाऱ्या वनस्पतींनाही पाण्याची गरज असते त्यांना पाणी कुठून मिळत असेल?

- नळाचे पाणी
- पावसाचे पाणी
- झरे
- धबधबा
- नदी
- भूजल साठे

२. एका कुंडीतील रोपटे जोमाने वाढत नाही असे दिसत आहे त्यांची वाढ चांगली व्हायला हवी त्यासाठी काय करावे बरे ?

- कुंडीतील रोपांना पाणी प्रमाणानुसार घालावे.
- कुंडीतील माती भुसभुशीत असावी .
- पुरेशा सूर्यप्रकाशात झाड ठेवावे.