

**Lecturers in Government Degree Colleges in A.P Collegiate
Education Service - Notification No.26/2018**

Question Paper Name : BOTANY DL
Subject Name : Botany
Creation Date : 2020-09-15 18:36:48
Duration : 150

Question Number : 56 Question Id : 192732956 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Negative Marks Display Text : 2/3 Option Orientation : Vertical Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.66

Which of the following does NOT represent DNA rearrangement through site-specific recombination?

సైట్-స్పెసిఫిక్(సంబంధిత ప్రదేశం) పునః సంయోగం ద్వారా కింది వాటిలో ఏది DNA పునర్వ్యవస్థీకరణను సూచించదు?

Answer:

Formation of Hfr cells in E.coli

1. E.coli లో Hfr కణాల నిర్మాణం

Meiotic recombination leading to gamete formation

2. గమేట్ ఏర్పడటానికి దారితీసే మెయోటిక్ పునః సంయోగం

Question Number : 106 Question Id : 1927321006 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Negative Marks Display Text : 2/3 Option Orientation : Vertical Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.66

The roots of which of the following plants are used as drug?

కింది వాటిలో ఏ మొక్కల వ్రేళ్ళు ఔషధంగా ఉపయోగించబడతాయి?

Answer:

Atropa belladonna

1. అట్రోపా బెల్లాడోనా

Barringtonia acutangla

2. బారింగ్టోనియా అకుటాంగ్లా

Question Number : 121 Question Id : 1927321021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Negative Marks Display Text : 2/3 Option Orientation : Vertical Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.66

Vallisneria and Ceratophyllum belong to which category of hydrophytes?

వల్లిస్నారియా మరియు సెరాటోఫిలమ్ ఏ వర్గానికి చెందిన హైడ్రోఫైట్లకు చెందినవి?

Answer:

Submerged

2. సబ్మెర్జెడ్

Question Number : 123 Question Id : 1927321023 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Negative Marks Display Text : 2/3 Option Orientation : Vertical Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.66

The specific ability of a particular type of soil to hold water against the force of gravity, is called as:

గురుత్వ బలం(ఫోర్స్ ఆఫ్ గ్రావిటీ) కి వ్యతిరేకంగా నీటిని కలిగివుండే ఒక ప్రత్యేక రకం నేల యొక్క విశిష్ట సామర్థ్యాన్ని _____ అంటారు:

Answer:

Field capacity

2. నేల సామర్థ్యం