

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدرآباد

MAULANA AZAD NATIONAL URDU UNIVERSITY, HYDERABAD

(Accredited "A+" Grade by NAAC)

Directorate of Distance Education

Assignment No.1 (Unit 1 to 5)

Programme: B.Sc. 3rdSemester (Botany)

Paper: (Plant Ecology and Taxonomy) نباتی ماحولیات اور تفسیقی نباتات

2020 Admitted Batch

Max Marks:10

Last Date: See

Notice

حصہ الف

(2×2.5=5)

ذیل میں دیے گئے سوالات میں سے کسی دو کے جواب دیجیے۔

- 1- ماحولی عوامل کیا ہیں؟
- 2- تراب (Hamus) کی کیا اہمیت ہوتی ہے؟
- 3- رسدار پودوں (Succulent) پودوں کے بارے میں بتائیں۔
- 4- غذائی جال (Food web) کے بارے میں خاکہ کی مدد سے سمجھائیں۔

حصہ ب

(1×5=5)

ذیل میں دیے گئے سوالات میں سے کسی ایک کا مفصل جواب دیجیے۔

- 1- ماحولیاتی نظام میں توانائی کا بہاؤ (Energy flow) کس طرح ہوتا ہے؟
- 2- آبی پودوں (Hydrophytes) کی درجہ بندی کیجئے۔ ان کی مختلف اقسام مثالوں سے بیان کیجئے۔
- 3- مٹی کا کٹاؤ (Soil erosion) اور مٹی کے تحفظ (Conservation) کے مختلف اقسام بیان کیجئے۔

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدرآباد

MAULANA AZAD NATIONAL URDU UNIVERSITY, HYDERABAD

(Accredited "A+" Grade by NAAC)

Directorate of Distance Education

Assignment No.2 (Unit 9 to 10)

Programme: B.Sc. 3rdSemester (Botany)

Paper: (Plant Ecology and Taxonomy) نباتی ماحولیات اور تہنسیقی نباتات

2020 Admitted Batch

Max Marks:10

Last Date: See

Notice

حصہ الف

(2×2.5=5)

ذیل میں دیے گئے سوالات میں سے کسی دو کے جواب دیجیے۔

- 1- ماحولیاتی مخروط پر نوٹ لکھیں۔
- 2- فاسفورس سائیکل کے بارے میں لکھیں۔
- 3- Endomism کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں۔
- 4- مصنوعی درجہ بندی کے بارے میں لکھیں۔

حصہ ب

(1×5=5)

ذیل میں دیے گئے سوالات میں سے کسی ایک کا مفصل جواب دیجیے۔

- 1- Typification کے اقسام بیان کیجئے۔
- 2- فیابیس (Fabaceae) خاندان کی نباتی، زاہروی خصوصیات اور معاشی اہمیت بتائیں۔
- 3- دنیا کے بڑے طبقات کے بارے میں تفصیل سے لکھئے۔

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدرآباد

MAULANA AZAD NATIONAL URDU UNIVERSITY, HYDERABAD

(Accredited "A+" Grade by NAAC)

Directorate of Distance Education

Assignment No. 3 (Unit 11 to 16)

Programme: B.Sc. 3rd Semester (Botany)

Paper: (Plant Ecology and Taxonomy) نباتی ماحولیات اور تنسیقی نباتات

2020 Admitted Batch

Max Marks:10

Last Date: See

Notice

حصہ الف

(2×2.5=5)

ذیل میں دیے گئے سوالات میں سے کسی دو کے جواب دیجیے۔

- 1- انڈین بیٹانیکل گارڈنس کے بارے میں لکھیں۔
- 2- تنخی پودوں کی درجہ بندی کس طرح کی جاتی ہے؟ مختصر لکھئے۔
- 3- Engler اور Prantle کے نظام درجہ بندی کے خامیاں بیان کریں۔
- 4- تتلی نما کرولا (Papilionaceous Corolla) کی ساخت خاکے کی مدد سے بتائیں۔

حصہ ب

(1×5=5)

ذیل میں دیے گئے سوالات میں سے کسی ایک کا مفصل جواب دیجیے۔

- 1- Bentham اور Hooker کی نظام درجہ بندی کو تفصیل سے بتائیں۔
- 2- پومیسی (Poaceae) خاندان کے نباتی، زہراوی اور معاشی اہمیت کے بارے میں بیان کیجئے۔
- 3- Asteraceae خاندان کی زہراوی خصوصیات اور اس خاندان کے کچھ آرائشی پودوں کا نباتی نام بتاؤ۔