

نظامت فاصلاتی تعلیم
مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی
گچی باولی، حیدرآباد - 500 032

**Directorate of Distance Education
Maulana Azad National Urdu University,**

Gachibowli, Hyderabad - 500 023

بی۔ اے، بی۔ کام، بی۔ ایس سی

دوسرا سمسٹر

مفوظہ کام 2019-2020

مضمون: ماحولیاتی مطالعہ

B.A, B.Com, B.Sc

2nd Semester

Assignments - 2019-2020

Subject: Environmental Studies

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدر آباد

(Assignment-1) مفہوم کام

برائے بی۔ اے، بی۔ کام، بی۔ ایس سی

ماحولیاتی مطالعہ (Environmental Studies)

جملہ نشانات: 30

مدادیات:

یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے۔ حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم، تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔

1. حصہ اول میں 5 لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات / خالی جگہ پر کرنا / مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔ ہر

سوال کے لئے 2 نشانات مختص کئے گئے ہیں۔ (5x2=10Marks)

2. حصہ دوم میں چار سوالات ہیں، اس میں سے طالب علم کو کوئی دو سوالات کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کے لئے 5 نشانات مقرر ہیں۔

(2x5=10 Marks)

3. حصہ سوم میں تین سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی ایک کا جواب دیں۔ اس کیلئے 10 نشانات مختص کئے گئے ہیں۔

(1x10=10 Marks)

حصہ اول (Part - A)

i. انگریزی لفظ Ecology کا یونانی لفظ کا کیا مطلب ہے؟

(d) اپر کے سب غلط (c) a & b (b) Logos (a) Oikos

ii. سب سے پہلے ماحولیاتی نظام کا مطالعہ _____ نے کیا۔

(a) اوڈم (Odum) (b) A.G.Tansley (c) M.C. Mehta (d) Reitor

iii. ارض چوٹی (Earth Summit) کا نفرس کب ہوتی؟

(a) 1974 (b) 1992 (c) 1965 (d) 1970

iv. سیاری کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں۔ Silicosis

v. ابتدائی پیدا کنندگان (Primary Producers) ہیں۔

(Part - B) حصہ

- .2 غذائی جال (Food web) کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں۔
- .3 حیاتی تنوع کو لاحق خطرات (Threats to Biodiversity) کیا ہیں۔
- .4 چرنوبائل نیوکلیر حادثہ (Chernobyl Nuclear Disaster) کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں۔
- .5 محولیاتی طاقہ (Ecological Niche) کے بارے میں منحصر نہ ہیں۔

(Part - C) حصہ سوم

- .6 مختلف قسم کے محولیاتی مقررات (Ecological Pyramids) بیان کیجئے۔
- .7 قومی محولیاتی پالیسی (National Environmental Policies) کے مقاصد اور اصول (Objectives and Principles) بیان کیجئے۔
- .8 دروں میں تحفظ (In-Situ Conservation) اور بروں میں تحفظ (Ex-Situ Conservation) کے بارے میں تفصیل سے بیان کیجئے۔



مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدر آباد

مفوہہ کام-2 (Assignment-2)

برائے بی-اے، بی-کام، بی-ایس سی

ماحولیاتی مطالعہ (Environmental Studies)

جملہ نشانات: 30

مدادیات:

یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے۔ حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم، تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔

1. حصہ اول میں 5 لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات / خالی جگہ پر کرنا / مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔ ہر سوال کے لئے 2 نشانات مختص کئے گئے ہیں۔
(5x2=10Marks)

2. حصہ دوم میں چار سوالات ہیں، اس میں سے طالب علم کو کوئی دو سوالات کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کے لئے 5 نشانات مقرر ہیں۔
(2x5=10 Marks)

3. حصہ سوم میں تین سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی ایک کا جواب دیں۔ اس کیلئے 10 نشانات مختص کئے گئے ہیں۔
(1x10=10 Marks)

حصہ اول (Part - A)

i. Ecology سے کیا مراد ہے؟

(a) رہائش گاہ (b) مطالعہ
(c) اپر کے سب غلط (d) اپر کے سب غلط

ii. قانون برائے ماحولیاتی تحفظ کس سال پیش کیا گیا۔

1987-(d) 1977-(c) 1986-(b) 1974-(a)

iii. عالم یوم ایڈس کب منایا جاتا ہے۔

(d) جولائی 10 (c) جون 5 (b) جنوری 26 (a) ڈسمبر 2

iv. Asbestosis کے بارے میں بتائیں۔

v. صوتی آلودگی کو کہتے ہیں۔

(Part - B) حصہ

- .1 آبی آسودگی (Water Pollution) کے کیا اثرات مرتب ہوتے ہیں۔
- .2 تیزابی بارش (Acid Rain) کے اثرات بیان کیجئے۔
- .3 محولیاتی تعلیم کی ضرورت کیا ہے۔
- .4 مٹی کس طرح بنی ہے مختصر لکھیجئے۔

(Part - C) حصہ سوم

- .1 فضائی آسودگی (Air Pollution) کے اثرات اور روک تھام کے طریقے بیان کیجئے۔
- .2 چھوٹے کچھے کی درجہ بندی (Solid Waste Classification) کیجئے۔
- .3 قدرتی وسائل (Natural Resources) سے کیا مراد ہے؟ انکی درجہ بندی کیجئے اور مثالوں سے واضح کیجئے۔

