

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

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

Gachibowli, Hyderabad - 500 023

بی۔ اے، بی۔ کام، بی۔ ایس سی
مفوضہ کام
مضمون: ماحولیاتی مطالعہ

B.A, B.Com, B.Sc

Assignments

Subject: Environmental Studies

Prepared by:

Dr. Azizur Rahman Khan

Guest Faculty in Botany, DDE,

Maulana Azad National Urdu University,

Gachibowli, Hyderabad-500 032

Phone : 9848250699

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدرآباد

مفوضہ کام-1 (Assignment-1)

برائے بی۔ اے، بی۔ کام، بی۔ ایس سی

ماحولیاتی مطالعہ (Environmental Studies)

جملہ نشانات: 30

حصہ اول (Part - A)

05x02=10

- مندرجہ ذیل میں سے خرد صارفین (Microconsumers) کونسے ہیں؟
(a) - جراثیم (بیکٹیریا) (b) - فطرات (Fungi) (c) - a & b (d) - سبز پودے
- قانون برائے ماحولیاتی تحفظ _____ میں لاگو کیا گیا۔
(a) - 1986 (b) - 1984 (c) - 1976 (d) - 1964
- عالمی ایڈس ڈے کب منایا جاتا ہے۔
(a) - نومبر 12 (b) - ڈسمبر 2 (c) - جنوری 30 (d) - اکتوبر 2
- چرنوبائل نیوکلیئر حادثہ کب ہوا۔
(a) - 26 اپریل 1986 (b) - 12 ڈسمبر 1952 (c) - 3 جنوری 1961 (d) - 28 مارچ 1979
- توانائی کا سب سے بڑا ذخیرہ _____ ہے۔
(a) - چاند (b) - سورج (c) - زمین (d) - ستارے

حصہ دوم (Part - B)

05x02=10

حسب ذیل میں سے کسی دو پر مختصر نوٹ لکھیے۔

- زمین کی بڑھتی تپش (Global Warming) کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں۔
- غذائی جال (Food web) کو مثالوں کی مدد سے سمجھائیں۔
- تیزابی بارش اور اس سے ہونے والے اثرات اور بچاؤ کے اقدامات پر مختصر نوٹ لکھیں۔
- دروں مسکن تحفظ (Insitu Conservation) اور بیروں مسکن تحفظ (Ex-Situ Conservation) میں کیا فرق ہے؟

حصہ سوم (Part - C)

01x10=10

حسب ذیل میں سے کسی ایک پر تفصیلی نوٹ لکھیے۔

- ماحولی نظام میں غذائی زنجیر کو بیان کیجئے۔ ماحولیاتی مخروط کیا ہے؟ مختلف اقسام کے ماحولیاتی مخروط بیان کیجئے۔
- حیاتی تنوع کسے کہتے ہیں۔ اسکے مختلف اقسام کو تفصیل سے بتائیں۔
- کچھ وبائی بیماریوں کے بارے میں تفصیل سے بتائیں۔

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدرآباد

مفوضہ کام-2 (Assignment-2)

برائے بی۔ اے، بی۔ کام، بی۔ ایس سی

ماحولیاتی مطالعہ (Environmental Studies)

جملہ نشانات: 30

حصہ اول (Part - A)

05x02=10

- جدید نظریہ کی روشنی میں کس سائنسداں نے کہا کہ ایکوسٹم فطرت کی ساخت اور فعل کا مطالعہ ہے۔
(a) Taylor (b) P.Odum (c) A.G. Tansley (d) Grinnel
- کتنے ڈسپیل طویل عرصہ تک سننے پر بہرا پن ہوتا ہے۔
(a) 110 (b) 120 (c) 160 (d) 190
- ملیر یا کس ایک خلوی Animal سے ہوتا ہے۔
(a) ایبیا (b) پلاسموڈیم (c) کلامیڈوموناس (d) اوپر کے سب ہی
- قانون آب کو پارلیمنٹ میں کب منظوری دی گئی۔
(a) 1986 (b) 1976 (c) 1974 (d) 1947
- ارض چوٹی (Earth Summit) کانفرنس (1992) کس دیش میں منعقد ہوئی۔
(a) انڈیا (b) امریکا (c) Russia (d) برازیل

حصہ دوم (Part - B)

05x02=10

حسب ذیل میں سے کسی دو پر مختصر نوٹ لکھیے۔

- توانائی کے محروم کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں۔ مختصر لکھیں۔
- آلودگی سے کیا مراد ہے؟ اسکے اقسام بتائیں۔
- الکٹرانک کچرا (E-waste) کے بارے میں بتائیں۔
- برطانوی ماہر معاشیات اور مردم نگار (Demographer) تھامس رابرٹ مالتھس (Thomas Robert Malthus) کے آبادی کے نظریہ کو بیان کیجئے۔

حصہ سوم (Part - C)

01x10=10

حسب ذیل میں سے کسی ایک پر تفصیلی نوٹ لکھیے۔

- قومی ماحولیاتی پالیسی کے مقاصد اور اصول بیان کیجئے۔
- ٹھوس کچرے کے اقسام تفصیل سے بیان کرو۔
- ارض چوٹی کانفرنس، سبز گھرا اثرات اور عالمی حدت کے بارے میں تفصیل سے لکھیں۔