

Maulana Azad National Urdu University

M.A. Public Administration, IV Semester Examination - May 2019

Paper : MAPA401DST : Environmental Studies

پرچہ : ماحولیاتی مطالعہ

Time : 3 hrs

Marks : 70

ہدایات:

یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم۔ ہر جواب کے لئے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔

1. حصہ اول میں 10 لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات/خالی جگہ پُر کرنا/مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔ ہر سوال کے لیے 1 نمبر مختص ہے۔
(10 x 1 = 10 Marks)

2. حصہ دوم میں آٹھ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی پانچ سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 6 نمبرات مختص ہیں۔
(5 x 6 = 30 Marks)

3. حصہ سوم میں پانچ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی تین سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً پانچ سو (500) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔
(3 x 10 = 30 Marks)

حصہ اول

سوال نمبر : 1

- (i) عالمی تپش کے اضافہ میں CFC گیس کا حصہ اتنا ہے.....
- (ii) عالمی تپش کے اضافہ کے لیے سب سے بڑا حصہ اس گیس کا ہے.....
- (iii) آلودگی کے لیے ذمہ دار عوامل کو..... کہا جاتا ہے۔
- (iv) قابل بقا ترقی کے تصور کو اس رپورٹ میں پیش کیا گیا تھا.....
- (v) پہلی ارض چوٹی کانفرنس اس سال منعقد ہوئی تھی.....
- (vi) کوہوٹو معاہدہ کا مقصد عالمی تپش کو اس سال کی سطح تک گھٹانا تھا.....
- (vii) UNEP کا قیام اس سال عمل میں آیا تھا.....
- (viii) ہوا میں نائٹروجن کی مقدار اتنی ہوتی ہے.....
- (ix) ماحولیاتی آلودگی میں CO2 کا حصہ اتنے فیصد ہے.....
- (x) Green Peace کے عمل داری..... پر ہے۔

حصہ دوم

(2) ماحولیاتی آلودگی سے کیا مراد ہے؟ اس کی قسموں پر روشنی ڈالیے۔

- (3) فضائی آلودگی کے اسباب کے طریقوں کا تجزیہ کیجیے۔
- (4) قابل بقاء ترقی پر ایک نوٹ لکھیے۔
- (5) عالمی تپش کی وجوہات کا جائزہ لیجیے۔
- (6) ہندوستان میں پولیوشن کنٹرول بورڈ کے رول کا جائزہ لیجیے۔
- (7) جنگلات کے تحفظ کے لیے ہندوستان میں کی گئی قانون سازی پر ایک نوٹ قلم بند کیجیے۔
- (8) سمندری آلودگی کی وجوہات اور اثرات پر ایک نوٹ لکھیے۔
- (9) ”فطرت میں ہر ایک کی ضرورت کو پورا کرنے کے لیے بہت کچھ ہے، حرص کو پورا کرنے کے لیے نہیں“ مہاتما گاندھی کے قول پر تبصرہ کیجیے۔

حصہ سوم

- (10) UNEP کی ساخت و سرگرمیوں پر روشنی ڈالیے۔
- (11) ماحولیات کے تحفظ میں غیر سرکاری تنظیموں (NGO's) کے رول پر روشنی ڈالیے۔
- (12) ہندوستان میں چلی چکے ہوئے تحریک کا جائزہ لیجیے۔
- (13) تجارت اور ماحول کے تعلق کو بیان کرو۔
- (14) تصور عالمی مقامیانہ پر بحث کیجیے۔