Maulana Azad National Urdu University

Bachelor of Vocational: Medical Imaging Technology (MIT)

دوسراسمسطر II Semester مارچ 2022

Paper: UGBT201AET: Environmental Studies

جمله شانات : Time Maximum. Marks 70 وقت : 3 Hrs گھنٹے

برايات: برايات:

ب سیر چرکوالات دوحصوں پر مشتمل ہے: حصداول اور حصد دوم۔ ہر جواب کے لیے لفظوں کی تعدا داشار ق⁸ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینالا زمی ہے۔

- ہ ہے۔ ہواں میں 10 سوالات ہیں، اس میں سے طالب علم کوکوئی 08 سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہرسوال کا جواب تقریباً سو (100) گفظوں پر 10 \mathbf{x} \mathbf{x}
- (8 x 5 = 40 Marks) مستمتل ہے ہرسوال کے لیے 05 نمبرات مختص ہیں۔ 2. حصد دوم میں 05 سوالات ہیں۔اس میں سے طالب علم کوکوئی 03 سوال کا جواب دینا ہے۔سوال کا جواب تقریباً ڈھائی سو(250) لفظوں پر مشتمل ہیں۔ 2۔ سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔

حصهاول

- 1. ماحولياتي سائنس كي تعليم كي اہميت كوبيان سيجيهـ
- 1. What is the main goal of environmental science
 - 2. اہم قدرتی وسائل کو بیان سیجیاوران کے تحفظ کے اقدامات کو بیان کریں۔
- 2. What is the most common natural resource? How can we preserve our natural resources?
 - اوزون کی پرت کی کمی اوراس کے اثرات کو بیان کریں۔
- 3. What is ozone layer depletion and its effects?
 - 4. موائی آلودگی کے انسانی صحت پر ہونے والے اثرات کو بیان سیجے۔
- 4. Describe the affects of Air Pollution on human health.
 - 5. دنیامین آنی آلودگی سے ہونے والے اثرات کو بیان کیجے۔
- 5. How does water pollution affect the world?
 - 6. انسانی آبادی کے بڑھ جانے سے ماحول پر ہونے والے اثرات کو بیان کیجے۔
- 6. Discuss the impact of human population growth on the environment.
 - 7. زمین پرموجود پانی اورزیرز مین پانی کے بے جااستعال سے ہونے والے اثرات کو بیان کیجیے۔
- 7. What is overexploitation of surface water and groundwater?
 - 8. وساسٹر مینجمنٹ سے کیا مراد ہے؟ آفات ساوی کے لیے کیے جانے والے انتظامی طریقہ کارکوفلو جارٹ کی مدد سے بیان کیجیے۔
- 8. What do you mean by disaster management? Explain the management of a natural disaster through flow chart.
 - 9. طوفان کی وجو ہات اوران سے ہونے والے اثرات کو بہان تیجے۔

1/2

- 9. Explain the causes and effect of flood.
 - Renewable اور Non-renewable توانائی کے ذرائع کو بیان کیجیے۔
- 10. What are renewable and non-renewable energy resources.

حصددوم

- Ecosystem کی مراد ہے؟ Ecosystem کی مختلف اقسام کو بیان کیجیے۔ Ecosystem کی ساخت کوخا کہ کی مدد سے بھھا کیں۔
- 11. What is ecosystem. Write in detail about different types of ecosystems? Explain the structure of the ecosystem with the help of flowchart?
 - Biodivesity سے کیا مراد ہے؟ Biodiversity کی مختلف قدروں (Values) کو واضح سیجیے۔
- 12. What is Biodiversity. Describe the different values of Biodiversity.

- 13. What is global warming? What are the causes and effects of global warming. What are the preventive measures against Global warming?
 - Chemical اور Biological Waste سے ماحول پر ہونے والے اثرات کو بیان سیجیے مضرفضلے کوآپ کس طرح حل کریں گے؟
- 14. How does chemical and biological waste affect the environment? How can we prevent hazardous waste problems.
 - 15. مندرجه ذیل میں سے کسی دو پر مخضر نوٹ کھیے۔
 - Silent Valley (i)
 - Landslides (ii)
 - Bishnois of Rajasthan (iii)
- 15. Write short not any two of the following.
 - (i) Silent Valley
 - (ii) Landslides
 - (iii) Bishnois of Rajasthan
