

CHAPTER TEST -12

BIO-ZOOLOGY

Std / Dept : 12

Time Allowed : 40 MIN

Max. Marks : 20

MULTIPLE CHOICE QUESTION**5 * 1 = 5**

- In the E-waste generated by the Mobile Phones, which among the following metal is most abundant?
a) Copper
b) Silver
c) Palladium
d) Gold
- The 'thickness' of Stratospheric Ozone layer is measured in/on:
a) Sieverts units
b) Dobson units
c) Melson units
d) Beaufort Scale
- The use of microorganism metabolism to remove pollutants such as oil spills in the water bodies is known as
a) Biomagnification
b) Bioremediation
c) Biomethanation
d) Bioreduction
- _____ is/are an ideal disinfectant for waste water.
a) U-V Rays
b) Chlorination
c) Boiling
d) Ozonisation
- Right to Clean Water is a fundamental right, under the Indian Constitution
a) Article 12
b) Article 21
c) Article 31
d) Article 41

VERY SHORT ANSWER**2 * 2 = 4**

- Define BOD.
- How does recycling help reduce pollution?

SHORT ANSWER**2 * 3 = 6**

- What effect can fertilizer runoff have on an aquatic ecosystem?
- How can we control air pollution?

LONG ANSWER**1 * 5 = 5**

- Discuss the role of an individual to reduce environmental pollution.

THIYAGARAJAN. S
PG TEACHER IN BIOLOGY
POLLACHI

9944664846

Kindly Send Me Your Key Answer to Our email id - Padasalai.net@gmail.com

பாட தேர்வு - 12 உயிர் - விலங்கியல்

வகுப்பு - 12

நேரம் - 40 நிமிடம்

மதிப்பெண் : 20

MULTIPLE CHOICE QUESTION

5 * 1 = 5

- கைபேசிகளின் மூலம் உருவாகும் மின்னணுக் கழிவுகளில் எந்த உலோகம் அதிகமாகக் காணப்படுகிறது?

அ) தாமிரம்	ஆ) வெள்ளி
இ) பலேடியம்	ஈ) தங்கம்
- ஸ்ட்ரேட்டோஸ்பியரின் ஓசோன் அடுக்கின் தடிமனை அளவிட பயன்படுவது

அ) ஸீவர்ட்ஸ் அலகு (SU)	ஆ) டாப்சன் அலகு (DU)
இ) மெல்சன் அலகு	ஈ) பீஃபோர்ட் அளவுகோல்
- நீர் நிலைகளில் உள்ள எண்ணெய் கசிவுகள் போன்ற மாசுபாடுகளை அகற்ற நுண்ணுயிர்களின் வளர்சிதை மாற்றத்தினை பயன்படுத்தும் முறை

அ) உயிரிய உருப்பெருக்கம்	ஆ) உயிரியத் தீர்வு
இ) உயிரிய மீத்தேனாக்கம்	ஈ) உயிரிய சுருக்கம்
- ஒரு சிறந்த தொற்று நீக்கியாக கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பில் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

அ) புற ஊதா கதிர்கள்	ஆ) குளோரின் இடுதல்
இ) கொதிக்க வைத்தல்	ஈ) ஓசோன் சேர்த்தல்
- 'சுத்தமான குடிநீர்ப் பெறுதல்' என்பது நமது அடிப்படை உரிமை, இது இந்திய அரசியலமைப்பில் எந்த பிரிவில் அடங்கியுள்ளது?

அ) பிரிவு 12	ஆ) பிரிவு 21
இ) பிரிவு 31	ஈ) பிரிவு 41

VERY SHORT ANSWER

2 * 2 = 4

- வரையறு - உயிர் வேதிய ஆக்ஸிஜன் தேவை (BOD)
- மறுசுழற்சி முறைகள் மாசுபாடுகளை குறைப்பதில் எவ்வாறு உதவிபுரிகின்றன?

SHORT ANSWER

2 * 3 = 6

- உரம் கலந்த நீர் வழிந்தோடி நீர் நிலையில் கலப்பதால் நீர் சூழ்நிலை மண்டலத்தில் ஏற்படுத்தும் விளைவுகள் யாவை?
- நாம் காற்று மாசுறுதலை எவ்வாறு கட்டுப்படுத்தலாம்?

LONG ANSWER

1 * 5 = 5

- சுற்றுச்சூழல் மாசுபாட்டினை குறைப்பதில் தனி நபரின் பங்கினை விவாதி.

THIYAGARAJAN. S
PG TEACHER IN BIOLOGY
POLLACHI

9944664846

Kindly Send Me Your Key Answer to Our email id - Padasalai.net@gmail.com