EASTERN UNIV...
23 AUG 2013

Eastern University, Sri Lanka
Faculty of Commerce and Management
External Degree Programme
First Examination in Bachelor of Business Administration (BBA) 2008/2009/ Bachelor of Business Economics 2009/2010 (June 2013)
Proper/Repeat

EXB/EXE 1101 Basic Science for Non Science Students

நேரம்: 01 மணித்தியாலங்கள்

பகுதி I இல் எல்லா வினாக்களுக்கும், பகுதி II இல் ஏதேனும் இரண்டு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்குக

பகுதி - I

01. உலக சனத்தொகை அதிகரிப்பு வீதம் பின்வருவனவற்றுள் எது?

1. 2பேர்/ செக்கன் 2. 3பேர்/ செக்கன் 3. 5பேர்/ செக்கன் 4. 6பேர்/ செக்கன்

02. பின்வருவனவற்றுள் எது சனத்தொகை அதிகரிப்பின் விளைவு அல்லாதது?

1. புவி வெப்பமடைதல் 2. அமில மழை 3. மது அருந்துதல் 4. வளி மாசடைதல்

03. சுவட்டு எரிபொருள் தகனத்திற்கு நேரடியான விளைவு எது?

1. புவி வெப்பமடைதல் 2. அமில மழை 3. கடல் மட்டம் உயர்வடைதல்

4. காபனீரொட்சைட்டு வாயு அதிகரித்தல்

04. அமில மழைக்கு பிரதான காரணமாக எது?

1. சுவட்டு எரிபொருள் தகனம் 2. நீர் மாசடைதல் 3. வறட்சி

4. உலக உணவு குறைவடைதல்

05. இயற்கை அனர்த்தத்தின் விளைவு அல்லாதது?

1. குடி பெயர்வு 2. சொத்து இழப்பு 3. பொருளாதார உயர்ச்சி 4. உயிரிழப்பு

06. புவி வெப்பமடைதலின் விளைவு அல்லாதது?

1. பாலைவனமாதல் 2. வெள்ளப்பெருக்கு 3. மனித குடிபெயர்வு

4. உணவு உற்பத்தி அதிகரித்தல்

07. தொடர்ச்சியான வாகனப் புகையினால் காபனோர் ஒட்சைட்டை (CO) சுவாசிப்பதால் பாதிப்பு யாது ?

1. கிரகித்தல் குறைவடைதல் 2. புத்தி கூர்மை அதிகரித்தல்

3. சுறுசுறுப்பு அதிகரித்தல் 4. களைப்பு அதிகரித்தல்

08. நீர் மாசடையும் வழிமுறை அல்லாதது?

1. பீடைநாசினிகள் 2. களைநாசினிகள் 3. வீட்டுக்கழிவு நீர்

4. கூட்டுப்பசளை தயாரித்தல்

09. மனித உடலிலுள்ள சேதனப்பதார்த்தம் அல்லாதது?

1. காபோவைதரேற்றுக்கள் 2. புரதம் 3. இலிப்பிட்டு 4.நீர்

10. புவியின் தாவரங்கள் விலங்குகள் உள்ளடக்கப்படும் கோளம் எது?

1. வளிக்கோளம் 2. கற்கோளம் 3. உயிர்க்கோளம் 4. நீர்க்கோளம்

11. உயிரங்கிகளின் உடலிலுள்ள சேதனச் சேர்வைகளை பிரிகையடையச் செய்பவை?

1. தாவரங்கள் 2. விலங்குகள் 3. பிரிகையாக்கிகள் 4.வைரசுக்கள்

12. பிரதான பிரிகையாக்கிகள்?

1. வைரசுக்கள் 2. பற்றீரியாக்கள் 3. பங்கசுக்கள் 4.காளான்கள்

13. புவியின் அதி வெளிப்புறமான படை எது?

1. அகணி 2. புவி ஓடு 3. மென் மூடி 4.மாறன் மண்டலம்

14. மழை வீழ்ச்சிக்கு காரணமான வளிப் படை எது?

1. படை மண்டலம் 2. மாறன் மண்டலம் 3. இடை மண்டலம் 4.வெப்ப மண்டலம்

15. மனித உடலில் பாரம்பரிய இயல்புகளை சேமிக்க உதவும் சேதனப் பதார்த்தம் எது?

1. புரதம் 2. காபோவைதரேற்று 3. நியுக்கிளிக்கமிலம் 4. இலிப்பிட்டு

16. பின்வருவனவற்றுள் எது புதுப்பிக்கமுடியாத வளம்?

1. வளி 2. நீர் 3. தாவரங்கள் 4. சுவட்டு எரிபொருள்

EASTERN UNIVERSITY, SL
23 AUG 2013

17. பின்வருவனவற்றுள் எது வற்றாத வளம்?

1. நீர் 2. தாவரங்கள் 3. சுவட்டு எரிபொருள் 4. சூரிய சக்தி

18. ஒரு சூழல் தொகுதியில் உள்ள பிரதான உற்பத்தியாளர்கள்?

1. விலங்குகள் 2. தாவரங்கள 3. நுண்ணங்கிகள் 4. காளான்கள்

19. முதல் உற்பத்தி திறன்?

1. ஒரு சூழற் தொகுதியின் பெறுமதியை தீர்மானிக்க உதவும்
2. உற்பத்தியாளர்களின் எண்ணிக்கையில் தங்கியிருக்கும்
3. ஒரு சூழலின் இயற்கை வனப்பை பேண உதவும்
4. மேலே உள்ள அனைத்தும் சரியானவை

20. கண்டல் தாவரச் சூழல் பெறுமதி வாய்ந்தது என கருதப்படுவதற்கான காரணமாக அமைவது?

1. மீன் இறால் இனவிருத்திக்கு உதவுவதால்
2. உல்லாசப்பயணிகளை கவருவதால்
3. இடம்பெயரும் பறவை இனங்களை கவருவதால்
4. மேலே உள்ள அனைத்தும்

(20X2=40 புள்ளிகள்)

பகுதி - II

எவையேனும் இரண்டு வினாக்களுக்கு விடை தருக

1. வளி மாசடைதலின் விளைவுகளை சுருக்கமாக விளக்குக?

2. ஒரு சூழல்தொகுதியின் தொழிற்பாடுகளை விபரிக்குக?

3. இயற்கை வளங்களின் பயன்பாடுகளை தருக?

4. சிறு குறிப்பு தருக

    1. அமில மழை
    2. புவி வெப்பமடைதல்

(2X30 = 60 புள்ளிகள்)