

யா/அராலி இ஢்துக் கல்லூரி

துரித இடர்கால கற்றல் செயற்றிட்டம்

- 2020

புவியியல்

பயிற்சிக் கையேடு – 02

தரம் 10

அலகு 2

புவியின் பிரதான பௌதிகப் பண்புகள்

பகுதி I

01 உலகின் மிகப்பெரிய கண்டமாக அமைவது

(ஆசியா, அவுஸ்ரேலியா, ஆபிரிக்கா)

02 உலகின் மிகச்சிறிய கண்டமாக அமைவது

(ஆசியா, அவுஸ்ரேலியா, ஆபிரிக்கா)

03 உலகில் இரண்டாவது பெரிய கண்டமாக அமைவது

(ஆசியா, அவுஸ்ரேலியா, ஆபிரிக்கா)

04 போர்னியோ, ஜாவா, சுமத்திரா, இலங்கை ஆகிய தீவுகள் அமைந்துள்ள கண்ட மேடை

(ஆசியா, அவுஸ்ரேலியா, ஆபிரிக்கா)

05 பப்புவா நியூகினியா, தஸ்மேனியா ஆகிய தீவுகள் அமைந்துள்ள கண்ட மேடை

(ஆசியா, அவுஸ்ரேலியா, ஆபிரிக்கா)

06 மடகஸ்கார் தீவு அமைந்துள்ள கண்ட மேடை

(ஆசியா, அவுஸ்ரேலியா, ஆபிரிக்கா)

07 பின்வருவனவற்றைத் தொடர்புபடுத்தினால் வரும் விடை

- | | |
|--------------------|------------------|
| 1 நொக்கி மலை | A ஐரோப்பா |
| 2 அந்தீஸ் மலை | B ஆபிரிக்கா |
| 3 டிரக்கன் பேர்கஸ் | C தென் அமெரிக்கா |
| 4 அல்பஸ் மலை | D வட அமெரிக்கா |

1 ACDB 2 CBAD 3 DCBA 4 DCAB

08 பின்வருவனவற்றைத் தொடர்புபடுத்தினால் வரும் விடை

- | | |
|----------------------|---------------|
| 1 அறலஸ் மலை | A ஆசியா |
| 2 அப்பினைன் மலை | B அவுஸ்ரேலியா |
| 3 அல்டாய் மலை | C ஐரோப்பா |
| 4 பெரிய பிரிப்பு மலை | D ஆபிரிக்கா |

1 ACDB 2 CBAD 3 DCBA 4 DCAB

09 அப்பலாச்சியன் மலை அமைந்துள்ள கண்டம்

(வட அமெரிக்கா, தென் அமெரிக்கா, ஆபிரிக்கா)

10 பின்வருவனவற்றைத் தொடர்புபடுத்தினால் வரும் விடை

- | | |
|---------------------------|------------------|
| 1 பி மேட்டுநிலம் | A ஆசியா |
| 2 மெக்சிக்கோ மேட்டுநிலம் | B தென் அமெரிக்கா |
| 3 பிறெசிலியன் மேட்டுநிலம் | C வட அமெரிக்கா |
| 4 திபெத் மேட்டுநிலம் | D ஆபிரிக்கா |
- 1 ACDB 2 CBAD 3 DCBA 4 DCAB

11 பின்வருவனவற்றைத் தொடர்புபடுத்தினால் வரும் விடை

- | | |
|--------------|----------------------------|
| 1 தேம்ஸ்நதி | A உருகிய பனியிலிருந்து |
| 2 நைல் நதி | B மலைப்பகுதி ஊற்றிலிருந்து |
| 3 றைன் நதி | C ஏரியிலிருந்து |
| 4 மகாவலி நதி | D ஊற்றிலிருந்து |
- 1 ACDB 2 CBAD 3 DCBA 4 DCAB

12 பின்வருவனவற்றைத் தொடர்புபடுத்தினால் வரும் விடை

- | | |
|------------------|------------------|
| 1 ஐம்பெரும் ஏரி | A ஆபிரிக்கா |
| 2 தித்திக்கா ஏரி | B தென் அமெரிக்கா |
| 3 விக்டோரியா ஏரி | C வட அமெரிக்கா |
| 4 பைக்கால் ஏரி | D ஆசியா |
- 1 ACDB 2 CBAD 3 DCBA 4 DCAB

13 பின்வருவனவற்றைத் தொடர்புபடுத்தினால் வரும் விடை

- | | |
|--------------------|----------------|
| 1 பெரிய சிலேவ் ஏரி | A வட அமெரிக்கா |
| 2 சாட் ஏரி | B அவுஸ்ரேலியா |
| 3 பல்காஸ் ஏரி | C ஆபிரிக்கா |
| 4 அயர் ஏரி | D ஆசியா |

1 ACDB 2 CBAD 3 DCBA 4 DCAB

14 பின்வருவோரில் காலநிலைப்பாகுபாட்டோடு தொடர்புபடாதவர்

- 1 ஒஸ்ரின் மில்லர் 2 தோண்வைந் 3 கெப்பன் 4 தொலமி

16 உலகின் மிகப்பெரிய ஏரி ஆகும்.

17 உலகிலே மிக உயரமான இடத்தில் அமைந்துள்ள ஏரி ஆகும்.

18 கண்டங்களின் எல்லையிலிருந்து சமுத்திரத்தை நோக்கிப் பரந்துள்ள ஆழம் குறைந்த கடற்பரப்பு எனப்படும்.

19 கண்ட மேடையின் விளிம்பிலிருந்து சமுத்திரத்தை நோக்கிச் சாய்வாக அமைந்துள்ள நிலப்பகுதி எனப்படும்.

20 ஹவாய், ஐஸ்லாந்து போன்ற தீவுகள் செயற்பட்டால் உருவானவையாகும்.

21 மரியானா அகழி, மின்டானொ அகழி என்பன சமுத்திரத்தில் அமைந்துள்ளது.

22 கஸ்பியன் கடல், ஏரல் கடல் என்பன நிலத்தால் சூழப்பட்ட கடல்கள் ஆகும்.

23 மத்தியதரைக்கடல், செய்கடல், மஞ்சள் கடல், ஜப்பான் கடல், பால்டிக் கடல் என்பன நிலத்தால் சூழப்பட்ட கடல்கள் ஆகும்.

24 அரேபியன் கடல், சீனக்கடல் என்பன உடன் இணைவைக் கொண்ட கடல்கள் ஆகும்.

25 ஆசியாவையும் ஐரோப்பாவையும் மலை பிரிக்கின்றது.

- 26 உலகின் மிகப்பெரிய மலை ஆகும்.
- 27 கடல் மட்டத்திலிருந்து உயரமான இடத்தில் மேட்டுநிலம் அமைந்துள்ளது.
- 28 நுல்லாபார் சமவெளி கண்டத்தில் அமைந்துள்ளது.
- 29 முதன் மதலில் காலநிலைப் பரம்பல் பற்றிய கருத்தினை முன்வைத்தார்.
- 30 அரிஸ்டோட்டல் காலநிலைப் பாகுபாட்டை மூன்றாக வகைப்படுத்தும் போது
ஏற்படும் மாற்றங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டார்.
- 31 அயனக்காலநிலை வலயத்தின் விசேடமான காலநிலை அம்சமாக
விளங்குகின்றது.
- 32 இடைவெப்பக் காலநிலையின் சிறப்பான அம்சமாக காலநிலை
விளங்குகின்றது.
- 33 முனைவுக்காலநிலை வலயத்தின் சிறப்பான காலநிலையாக காலநிலை
உள்ளது.

திரு. நா. செல்வச்சந்திரன்
பகுதி II

- 01 புவியின் பிரதான பௌதிகப் பண்புகள் இரண்டும் எவை?
.....
- 02 புவியின் மேற்பரப்பில் அவதானிக்கக்கூடிய பௌதிக அம்சங்கள் எவை?
.....
- 03 கண்டங்கள் என்றால் என்ன?
.....
.....
- 04 பருமன் அடிப்படையில் கண்டங்களை ஒழுங்குமுறையில் குறிப்பிடுக?
.....
.....

05 தீவு என்றால் என்ன?

.....
.....

06 சமுத்திரம் என்றால் என்ன?

.....
.....

07 பருமன் அடிப்படையில் சமுத்திரங்களை பட்டியல்படுத்திக் காட்டுக?

.....
.....

08 கடல் என்றால் என்ன?

.....
.....

09 சமுத்திரங்கள், கடல்களால் ஏற்படும் நன்மைகள் எவை?

.....
.....
.....
.....

10 சமுத்திரங்கள், கடல்கள் மாசடைவதற்குக் காரணமான மனிதச் செயற்பாடுகள் எவை?

.....
.....
.....

11 அவற்றைக் குறைப்பதற்கு எடுக்கக்கூடிய நடவடிக்கைகள் எவை?

.....
.....
.....

12 இலங்கையில் உள்ள மேட்டுநிலங்கள் எவை?

.....

.....

13 உருவாக்க முறை, இட அமைவு என்பவற்றின் அடிப்படையில் சமவெளிகளின் வகைகள் எவை?

.....

.....

14 மலைப்பாங்கான பிரதேசங்களில் இடம்பெறும் மானிடச் செயற்பாடுகள் எவை?

.....

.....

.....

15 சமவெளிப் பிரதேசங்களில் இடம்பெறும் மானிடச் செயற்பாடுகள் எவை?

.....

.....

.....

16 ஆறுகள், ஏரிகள் எவ்வாறான மனித நடவடிக்கைகளுக்கு துணை புரிகின்றன?

.....

.....

.....

17 காலநிலை என்றால் என்ன?

.....

.....

18 காலநிலை வலயங்களைத் தீர்மானிக்கும் காரணிகள் எவை?

.....

19 பின்வரும் அட்டவணைப் பூரணப்படுத்துக.

காலநிலை வலயம்	அகலாங்கு அமைவிடம்	பரந்துள்ள பிரதேசம்	பண்புகள்
அயனக் காலநிலை			
இடைவெப்பக் காலநிலை			
முனைவுக் காலநிலை			

பின்வரும் படங்களை அவதானித்து விடை எழுதுக.

