

# QB365 Question Bank Software Study Material

புவியியல் - நீர்க்கோளம் முக்கியமான 1 மதிப்பெண் வினாக்கள் விடைகளுடன்  
9ம் வகுப்பு  
சமூக அறிவியல்

மொத்த மதிப்பெண் : 50

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக

38 x 1 = 38

- 1) பெருங்கடலின் வெப்பநிலை ஆழத்தை நோக்கிச் செல்லச் செல்ல \_\_\_\_\_  
(அ) அதிகரிக்கும் (ஆ) குறையும் (இ) ஒரே அளவாக இருக்கும் (ஈ) மேற்கண்ட எதுவுமில்லை
- 2) கடல் நிரோட்டங்கள் உருவாகக் காரணம்.  
(அ) புவியின் சுழற்சி (ஆ) வெப்பநிலை வேறுபாடு (இ) உவர்ப்பிய வேறுபாடு (ஈ) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- 3) கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளை ஆராய்க  
1. மீன்பிடித்தளங்கள் பெரும்பாலும் அகலமான கண்டத்திட்டு பகுதிகளில் காணப்படுகின்றன.  
2. மிதவெப்ப மண்டலப்பகுதிகளில் மீன்பிடித்தொழில் நன்கு வளர்ச்சியடைந்துள்ளது.  
3. மீனின் முதன்மை உணவான தாவர ஊட்டச்சத்து வளர்வதற்கு வெப்ப நீரோட்டமும் குளிர் நீரோட்டமும் இணைவதே காரணமாகும்.  
4. இந்தியாவின் உள்நாட்டு மீன்பிடித்தொழில் குறிப்பிடத்தக்கது ஆகும்.  
(அ) 1 மற்றும் 2 சரி (ஆ) 1 மற்றும் 3 சரி (இ) 2,3 மற்றும் 4 சரி (ஈ) 1,2 மற்றும் 3 சரி
- 4) கடலடி மலைத்தொடர் உருவாக காரணம்.  
(அ) புவித்தட்டுகள் இணைதல் (ஆ) புவித்தட்டுகள் விலகதல் (இ) புவித்தட்டுகளின் பக்கவாட்டு இயக்கம்  
(ஈ) மேற்கண்ட எதுவுமில்லை
- 5) கடல் மட்டத்தின் கீழுள்ள நிலத்தோற்றங்கள் வரிசைக்கரமாக உள்ளவை எவை?  
(அ) கண்டத்திட்டு, கண்டச்சரிவு, கடலடிச்சமவெளி, கடல் அகழி  
(ஆ) கண்டச்சரிவு, கண்டத்திட்டு, கடலடிச்சமவெளி, கடல் அகழி  
(இ) கடலடிச்சமவெளி, கண்டச்சரிவு, கண்டத்திட்டு, கடல் அகழி  
(ஈ) கண்டச்சரிவு, கடலடிச்சமவெளி, கண்டத்திட்டு, கடல் அகழி
- 6) பின்வருவனவற்றுள் சரியாகப் பொருந்தாதது எது?  
(அ) வளைகுடா நீரோட்டம் - பசிபிக் பெருங்கடல்  
(ஆ) லாப்ரடார் கடல் நீரோட்டம் - வட அட்லாண்டிக் பெருங்கடல் (இ) கேனரி கடல் நீரோட்டம் - மத்திய தரைக்கடல்  
(ஈ) மொசாம்பிக் கடல்நீரோட்டம் - இந்தியப் பெருங்கடல்
- 7) 'சுந்தா அகழி' காணப்படும் பெருங்கடல் \_\_\_\_\_  
(அ) அட்லாண்டிக் பெருங்கடல் (ஆ) பசிபிக் பெருங்கடல் (இ) இந்திய பெருங்கடல்  
(ஈ) அண்டார்டிக் பெருங்கடல்
- 8) கடலில் காணப்படும் 'பிளாங்டனின்' அளவைத் தீர்மானிக்கும் காரணி.  
1. நீரின் ஆழம்  
2. கடல் நீரோட்டம்  
3. வெப்பநிலை மற்றும் விவர்ப்பியம்  
4. பகல் மற்றும் இரவின் நீளம்  
(அ) 1 மற்றும் 2 சரி (ஆ) 1,2 மற்றும் 3 சரி (இ) 1,3 மற்றும் 4 சரி (ஈ) அனைத்தும் சரி
- 9) இயற்கை வளங்களில் மிகவும் முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாகவும் தவிர்க்க இயலாததாகவும் விளங்குவது  
(அ) நீர் (ஆ) காடு (இ) மலை (ஈ) நிலம்

- 10) புவிக் கோளத்தில் நீர்வளம் மிகுந்து காணப்படுவதால் அதனை \_\_\_\_\_ என்று அழைக்கின்றனர்.  
 (அ) மஞ்சள் கோளம் (ஆ) நீலக்கோளம் (இ) பச்சைக்கோளம் (ஈ) சிவப்புக்கோளம்
- 11) "ஆயிரம் ஏரிகள் நிலம்" என்று அழைக்கப்படுவது  
 (அ) அயர்லாந்து (ஆ) ஸ்காட்லாந்து (இ) இங்கிலாந்து (ஈ) பின்லாந்து
- 12) புவி \_\_\_\_\_ நீரால் சூழப்பட்டுள்ளது.  
 (அ) 61% (ஆ) 71% (இ) 81% (ஈ) 91%
- 13) பசிபிக் பெருங்கடலிலுள்ள மிகவும் ஆழமான பகுதி  
 (அ) மரியான அகழி (ஆ) ஜாவா அகழி (இ) பியூரிட்டோ ரிகோ அகழி (ஈ) தென் சான்ட்விச் அகழி
- 14) லட்சத்தீவுகள் அமைந்துள்ள பெருங்கடல்  
 (அ) ஆர்டிக் பெருங்கடல் (ஆ) பசிபிக் பெருங்கடல் (இ) அட்லாண்டிக் பெருங்கடல் (ஈ) இந்தியப் பெருங்கடல்
- 15) நிலத்திலிருந்து கடலை நோக்கி மென்சரிவுடன் கடலில் மூழ்கியுள்ள ஆழமற்ற பகுதி  
 (அ) கண்டச்சரிவு (ஆ) கண்ட உயர்ச்சி (இ) கண்டத்திட்டு (ஈ) கடல் பள்ளம்
- 16) கடற்பாசி, கடற்புற்கள் மற்றும் பிளாங்டன் போன்றவை நன்கு வளர்வதற்கு சாதகமானது.  
 (அ) கண்டத்திட்டு (ஆ) கண்டச்சரிவு (இ) கண்ட உயர்ச்சி (ஈ) கடல் பள்ளம்
- 17) மும்பைஹை அமைந்துள்ள கடல்  
 (அ) வங்காள விரிகுடா (ஆ) வடகடல் (இ) செங்கடல் (ஈ) அரபிக்கடல்
- 18) கண்டச் சரிவிற்கும் கடலடிச் சமவெளிக்கும் இடையில் காணப்படும் நிலத்தோற்றம்  
 (அ) அகழி (ஆ) கண்ட உயர்ச்சி (இ) கடலடி மலைத்தொடர் (ஈ) அபிசல்
- 19) நிலத்தால் சூழப்பட்ட கடல்  
 (அ) காஸ்பியன் கடல் (ஆ) அரபிக்கடல் (இ) செங்கடல் (ஈ) வெண்கடல்
- 20) அலையாற்றல் மின்நிலையம் அமைந்துள்ள தீவு  
 (அ) லட்சத்தீவுகள் (ஆ) அந்தமான் நிக்கோபர் தீவுகள் (இ) இலங்கைத் தீவு (ஈ) பிலிப்பைன்ஸ் தீவு
- 21) நீர்க்கோளத்தின் மற்றொரு பெயர் \_\_\_\_\_  
 (அ) பாறைக் கோளம் (ஆ) வாயுக்கோளம் (இ) நீலக்கோளம் (ஈ) உயிர்க்கோளம்.
- 22) ஆயிரம் ஏரிகளின் நிலம் \_\_\_\_\_ என்று அழைக்கப்படுகிறது.  
 (அ) பின்லாந்து (ஆ) அயர்லாந்து (இ) ஜெர்மனி (ஈ) சுவீடன்
- 23) நிலத்திலிருந்து கடலை நோக்கி மென்சரிவுடன் கடலில் மூழ்கியுள்ள ஆழமற்ற பகுதியே \_\_\_\_\_ எனப்படுகிறது.  
 (அ) கடலடிச் சமவெளி (ஆ) கடலடி மலைத்தொடர் (இ) கண்டத்திட்டு (ஈ) கண்டச் சரிவு
- 24) மும்பை ஹை \_\_\_\_\_ இல் அமைந்துள்ளது.  
 (அ) இந்தியப் பெருங்கடல் (ஆ) சிவப்புக் கடல் (இ) அரபிக் கடல் (ஈ) வங்காள விரிகுடா
- 25) Hypso \_\_\_\_\_ மொழியிலிருந்து பெறப்பட்டது.  
 (அ) கிரேக்கம் (ஆ) லத்தின் (இ) அராபிக் (ஈ) சமஸ்கிருதம்
- 26) கடலின் ஆழத்தை அளவிடக் கூடிய ஓர் அலகு \_\_\_\_\_  
 (அ) மீட்டர் (ஆ) கிலோமீட்டர் (இ) பாத்தோம்கள் (ஈ) ரிக்டர்
- 27) நிலநடுக்க மேல்மையப்புள்ளி பெரும்பாலும் \_\_\_\_\_ இல் காணப்படுகிறது.

(அ) கடலடி மலைத்தொடர் (ஆ) கடலடிப்பள்ளம் (இ) கண்ட வளர்ச்சி (ஈ) கடலடிச் சமவெளி

28) இந்தியாவில் \_\_\_\_\_ தீவுகளில் அலையாற்றல் மின் உற்பத்தி நிலையங்கள் உள்ளன.

(அ) அந்தமான் நிகோபார் (ஆ) மாலத்தீவு (இ) இலட்சத்தீவு (ஈ) மினிகாய் தீவு

29) ஓதங்கள் \_\_\_\_\_ வகைப்படும்.

(அ) 4 (ஆ) 3 (இ) 2 (ஈ) 5

30) இந்தியாவின் காம்பே வளைகுடா மற்றும் கட்ச் வளைகுடா பகுதிகள் \_\_\_\_\_ உற்பத்தி செய்ய ஏற்ற மண்டலங்களாக உள்ளன.

(அ) ஓத சக்தி (ஆ) அலை சக்தி (இ) அணு சக்தி (ஈ) நீர் சக்தி

31) உயிர்க்கோளம் புவியின் \_\_\_\_\_ கோளமாகும்.

(அ) ஒன்றாவது (ஆ) இரண்டாவது (இ) மூன்றாவது (ஈ) நான்காவது

32) \_\_\_\_\_ பல்வேறுபட்ட சூழ்நிலை மண்டலம் மற்றும் பல்லுயிர்த் தொகுதி அமைப்பாலும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

(அ) வாயுக்கோளம் (ஆ) பாறைக்கோளம் (இ) நீர்க்கோளம் (ஈ) உயிர்க்கோளம்

33) சூழ்நிலை மண்டலத்தைப் பற்றி மடிக்கும் அறிவியல் பிரிவு \_\_\_\_\_ எனப்படும்.

(அ) சூழலியல் (ஆ) சொல் பிறப்பியல் (இ) நன்னீர் உயிரியல் (ஈ) பல்லுயிர்த் தொகுதி

34) நேரடியாகவோ அல்லது மறைமுகமாகவோ உற்பத்தியாளர்களைச் சார்ந்திருக்கும் உயிரினங்கள் \_\_\_\_\_ எனப்படும்.

(அ) உற்பத்தியாளர்கள் (ஆ) சிதைப்போர்கள் (இ) நுகர்வோர்கள் (ஈ) ஆற்றல் கூறுகள்

35) சிதைப்போர்கள் \_\_\_\_\_ என்றும் அழைக்கப்படுகின்றன.

(அ) தற்சார்பு ஊட்ட உயிரி (ஆ) சாறுண்ணிகள் (இ) பிறச்சார்பு ஊட்ட உயிரி (ஈ) நுகர்வோர்கள்

36) பல்லுயிர்த் தொகுதிகள் \_\_\_\_\_ வகைப்படும்

(அ) 2 (ஆ) 3 (இ) 4 (ஈ) 5

37) வெப்பமண்டலக் காடுகள் பல்லுயிர்த் தொகுதிக்கு எடுத்துக்காட்டு \_\_\_\_\_

(அ) அந்தமான் நிகோபார் தீவுகள் (ஆ) கேரளக் கடற்கரை (இ) அமேசான் படுகை (ஈ) ஆஸ்திரேலியா

38) யுரேசியாவில் உள்ள மிதவெப்ப மண்டலப் புவியியலானது \_\_\_\_\_ என்று அழைக்கப்படுகிறது.

(அ) ப்ரெய்ரி (ஆ) பாம்பாஸ் (இ) ஸ்டெப்பி (ஈ) வெல்ட்

**கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக**

12 x 1 = 12

39) புவியில் காணப்படும் நீர்வளத்தினை \_\_\_\_\_ மற்றும் \_\_\_\_\_ என பிரிக்கலாம்.

**நன்னீர், உவர்நீர்**

40) நிலத்தின் அடிப்பகுதியில் உள்ள நீரின் மேல்மட்ட நிலையே \_\_\_\_\_ என்கிறோம்.

**நிலத்தடி நீர்மட்டம்**

41) வட அரைக்கோளம் \_\_\_\_\_ அரைக்கோளம் என்றும் தென் அரைக்கோளம் \_\_\_\_\_ அரைக்கோளம் என்றும் அழைக்கப்படுகின்றன.

**நில, நீர்**

42) அதிக அளவிலான உணவு மற்றும் கனிம வளங்களைக் கொண்டிருப்பதால் கடல்களும் பெருங்கடல்களும் புவிக்கோளத்தின் \_\_\_\_\_ என கருதப்படுகிறது.

**வளகிண்ணம்**

43) கடலின் ஆழத்தை அளவிடக்கூடிய ஓர் அலகு \_\_\_\_\_

**பாத்தோம்**

44) ஒரே அளவிலான ஆழம் கொண்ட இடங்களை வரைபடத்தில் இணைக்கும் கற்பனைக்கோடு\_\_\_\_\_

**சம ஆழக்கோடு**

45) உலகின் மிக நீளமான பவளப்பாறைத் திட்டு\_\_\_\_\_

**தி கிரேட் பேரியர் ரீப்**

46) ஆழ்கடலில் காணப்படும் எரிமலை வெடிப்பினால் உருவான மலைகள் \_\_\_\_\_

**கடல் குன்றுகள்**

47) உலகின் மிக நீளமான பவளப்பாறைத் திட்டு \_\_\_\_\_

**தி கிரேட் பேரியர் ரீப்**

48) நிலத்தில் வாழக்கூடிய உயிரினங்களின் தொகுப்பு \_\_\_\_\_ நிலம் வாழ் பல்லுயிர்த் தொகுதி சாருண்ணிகள் என்பவை \_\_\_\_\_ மற்றும் \_\_\_\_\_

**பூஞ்சைகள், காளான்கள்**

49) தூந்திரப் பல்லுயிர் தொகுதியில் வாழும் நாடோடி மக்கள் குளிக்காலத்தில் தங்கும் பனி வீடு \_\_\_\_\_

**இக்ளூ**

50) பெரும்பாலான நாடுகளின் கடல் எல்லை என்பது அவற்றின் கடற்கரையிலிருந்து \_\_\_\_\_ என கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

**12 கடல் மைல்கள்**