


QB365 Question Bank Software Study Material

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

மொத்த மதிப்பெண் : 50

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக

29 x 1 = 29

- 1) ஒரு நிலவரைபடத்தின் கருத்து (அல்லது) நோக்கத்தைக் குறிப்பிடுவது
(அ) தலைப்பு (ஆ) அளவை (இ) திசைகள் (ஈ) நிலவரைபடக் குறிப்பு
- 2) நிலவரைபடத்தில் உறுதியான கருத்தை வெளிப்படுத்துவதற்குப் பயன்படும் நிரந்தர குறியீடுகள்
(அ) முறைக்குறியீடுகள் (ஆ) இணைப்பாய புள்ளிகள் (இ) வலைப்பின்னல் அமைப்பு (ஈ) திசைகள்
- 3) உலக அமைவிடத்தை கண்டறியும் தொகுதியில் (GPS) பயன்படுத்தப்படும் செயற்கைக்கோள்கள் _____.
(அ) 7 **(ஆ) 24** (இ) 32 (ஈ) 64
- 4) 20 ம் நூற்றாண்டில் தலப்பரப்பு அளவிடுதலின் புதிய நிலை
(அ) தலப்படங்கள் (ஆ) வானவியல் புகைப்படங்கள் (இ) நில வரைபடங்கள்
(ஈ) செயற்கைக்கோள் பதிமங்கள்
- 5) மிகபரந்த நிலப்பரப்பில் குறைந்த விவரத்தை தரக்கூடிய நிலவரைபடம்
(அ) பெரிய அளவை நிலவரைபடம் (ஆ) கருத்துசார் வரைபடம் (இ) இயற்கை வரைபடம்
(ஈ) சிறிய அளவை நிலவரைபடம்
- 6) புவி உருண்டை வடிவம் என அறிந்து, தட்டையான புவியின் நிலவரைபடங்களை நிராகரித்தவர்கள்
(அ) ரோமானியர்கள் (ஆ) எகிப்தியர்கள் (இ) பாபிலோனியர்கள் **(ஈ) கிரேக்கர்கள்**
- 7) உலகின் முதல் நிலவரைபடவியலாளர்.
(அ) அனாக்ஸிமேன்டர் (ஆ) பெலிக்ஸ் நடார் (இ) ஜெரார்ட்ஸ் மெர்கேட்டர் (ஈ) ரோஜர் டாம்லின்டன்
- 8) நிலவரைபடத்தில் இருபுள்ளிகளுக்கும், புவிப்பரப்பில் அதே இரு புள்ளிகளுக்கும் இடையிலுள்ள தூரவிகிதம்
(அ) தலைப்பு **(ஆ) அளவை** (இ) திசைகள் (ஈ) கோட்டுச் சட்டம்
- 9) _____ அளவை முறை நிலவரைபடத்திலுள்ள தூரத்தினை நேரடியாக அளக்க உதவுகிறது.
(அ) சொல்லளவை (ஆ) பிரதி பின்ன முறை **(இ) கோட்டளவை** (ஈ) கோட்டுச் சட்டம்
- 10) பொதுவாக நிலவரைபடங்கள் திசையை அடிப்படையாகக் கொண்டு வரையப்படுகின்றன.
(அ) கிழக்கு (ஆ) மேற்கு (இ) தெற்கு **(ஈ) வடக்கு**
- 11) ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் கொடி முதன் முதலில் வரையப்பட்ட ஆண்டு
(அ) 1955 **(ஆ) 1945** (இ) 1950 (ஈ) 1940
- 12) சர்வதேச தேதிக்கோடு
(அ) 90° (ஆ) 360° (இ) 120° **(ஈ) 180°**
- 13) முறைக்குறியீடுகள்_____ வகைப்படும்.
(அ) மூன்று (ஆ) நான்கு (இ) ஐந்து (ஈ) ஆறு
- 14)  முறைக்குறி, குறிப்பது

(அ) அகல இரயில் பாதை (ஆ) வண்டிப்பாதை (இ) ஓய்வு விடுதி (ஈ) கால்வாய்

15) 'இளஞ்சிவப்பு' நிறக்குறியீடு குறிப்பது

(அ) பன்னாட்டு எல்லைகள் (ஆ) கலங்கரை விளக்கங்கள் (இ) பழத்தோட்டங்கள் (ஈ) வனப்பகுதி

16) மூடுபனிக்கான வானிலைக் குறியீடு

(அ) ✕ (ஆ) ↗ (இ) ∇ (ஈ) ≡

17) _____ நாட்டின் சர்வேயர்கள் "கயிறு நீட்சியர்" என அழைக்கப்பட்டார்கள்

(அ) இந்தியா (ஆ) இத்தாலி (இ) எகிப்து (ஈ) சீனா

18) நமது உடலிலுள்ள தொலை உணர்வு உறுப்பு

(அ) கண் (ஆ) கை (இ) தலை (ஈ) கால்

19) பெலிக்ஸ் நடார் _____ நாட்டு புகைப்படக்காரராவார்.

(அ) இங்கிலாந்து (ஆ) பிரெஞ்சு (இ) அமெரிக்கா (ஈ) போர்த்துக்கீசிய

20) செயற்கைக் கோள்கள் _____ ஐ சுற்றி வருகின்றன.

(அ) சூரியன் (ஆ) புளூட்டோ (இ) புவி (ஈ) மார்ஸ்

21) _____ தண்ணீரால் சூழப்பட்ட உலகம் சித்தரிக்கப்பட்டுள்ளது.

(அ) மகாபாரதத்தில் (ஆ) இராமாயணத்தில் (இ) சான்று ஏடுகளில் (ஈ) தொல்காப்பியத்தில்

22) ஓர் இடத்தின் _____ அட்சக்கோடு மற்றும் தீர்க்கக்கோடு மூலம் வரையறுக்கப்படுகிறது.

(அ) திசைகள் (ஆ) நீரநிலைகள் (இ) அமைவிடம் (ஈ) மலைகள்

23) நிலவரைபடங்களில் கருநீலம் என்பது _____ குறிக்கும்.

(அ) மலைகளை (ஆ) சமவெளிகளை (இ) தேசிய நீர் வழிகள் (ஈ) பீடபூமிகளை

24) _____ ஒரு பிரஞ்சு புகைப்படக்காரர்.

(அ) தாலமி (ஆ) பெலிக்ஸ் நடார் (இ) ஜெரார்ட்ஸ் (ஈ) மெர்கேட்டர்

25) உலகின் முதல் நிலவரைபடம் வரைந்ததாக கருதப்படுபவர்

(அ) அனாக்ஸிமேன்டர் (ஆ) பிதாகோரஸ் (இ) ஹெரோடோடஸ் (ஈ) தாலமி

26) ஒரு தலப்படத்தில் இடமிருந்து வலமாகக் கிடைமட்டமாகக் காணப்படும் கோடுகள்

(அ) தெற்குக் கோடுகள் (ஆ) வடக்கைக் கோடுகள் (இ) மேற்குக் கோடுகள் (ஈ) கிழக்கைக் கோடுகள்

27) லேன்ட் சாட், கார்ட்டோ சாட், ஓசன்சாட் போன்றவை

(அ) போர்கப்பல்கள் (ஆ) செயற்கைக்கோள்கள் (இ) போர் விமானங்கள் (ஈ) திரைப்படங்கள்

28) பீடோ என்பது எந்த நாட்டின் செயற்கைக் கோள்?

(அ) இந்தியா (ஆ) ரஷ்யா (இ) அமெரிக்கா (ஈ) சீனா

29) இந்தியாவின் உலகளாவிய பயண செயற்கைக்கோள் எது?

(அ) நவ்ஸ்டார் (ஆ) நாலிக் (இ) பீடோ (ஈ) கலிலியோ

கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக

21 x 1 = 21

30) ஒருவர் _____ படங்களைக் கையில் வைத்துக் கொண்டு உலகத்தை ஒரே வீச்சில் பார்க்க முடியும்.

நில வரை

31) _____ என்பது நிலத்தை அளவீடு செய்து பதிவு செய்யும் முறையாகும்.

நில அளவை

32) பல்லாயிரம் ஆண்டுகளாக புவி_____ ஆக உள்ளது என்றே மக்கள் நம்பினர்.

தட்டை

33) அனாக்ஸிமேன்டர் என்பவர்_____ நாட்டைச் சேர்ந்த நிலவரைபடவியலாளர்.

கிரேக்க

34) பாபிலோனிய உலக நிலவரைபடம் என்று பொதுவாக அறியப்படுவது_____

இமாகோமுண்டி

35) நிலவரைபடக் கோட்டுச் சட்டத்தினை உபயோகித்த புகழ்பெற்ற நிலவரைபடவியலாளர்_____

ஜெரார்டஸ் மெர்கேட்டர்

36) இந்தியாவில் நிலவரைபடத்தை உருவாக்குவதற்கான அடித்தளம்_____ காலத்தின் போது உருவானது.

வேதகாலம்

37) நிலவரைபடத்தின் மீது காணப்படும் அம்புமுனை_____ திசையைக் குறிப்பிடும்.

வடக்கு

38) அடிப்படைத் திசைகளை நினைவில் வைத்துக் கொள்ள உதவும் வாக்கியம்_____

வண்ணமயமாய் கிழக்கில் தென்படும் மேகம்

39) ஓர் இடத்தின் அமைவிடம் அதன்_____ மற்றும்_____ கோடுகள் மூலம் வரையறுக்கப்படுகிறது.

அட்ச,தீர்க்க

40) இந்தியாவின் தீர்க்க கோடுகளின் பரவல் _____ முதல் _____ வரையாகும்.

68°7 கி முதல் 97°25 கி

41) _____ என்பது புவிக்கோளத்தின் அட்ச மற்றும் தீர்க்கக் கோடுகளின் வலைப்பின்னலை சமதளப் பரப்பில் காட்டும் வழிமுறையாகும்.

கோட்டுச் சட்டங்கள்

42) _____ என்பது தூரத்தையும் _____ என்பது தகவல்களைச் சேகரிப்பதையும் குறிக்கும்.

தொலை ,நுண்ணுணர்தல்

43) பெலிக்ஸ் நாடர் 1863 ல் உருவாக்கிய ஒரு பெரிய பலூனின் பெயர் _____.

லீ ஜென்ட்

44) ஒவ்வொரு செயற்கைக் கோளும்,தொடர்ச்சியான உலகளாவிய தகவல் தொடர்புக்காக ஒரு நாளில் _____ முறை புவியைச் சுற்றி வருகின்றது.

இரண்டு

45) புவியியல் தகவல் அமைப்பு ஒரு _____ சார்ந்த கருவியாகும்.

கணினி

46) புவியியல் தகவல் அமைப்பு (GIS) _____ மற்றும் _____ ஆல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

வால்டா டாப்ளர் ,ரோஜர் டாம்லிண்டன்

47) பண்டைய கிரேக்க நாட்டைச் சேர்ந்த _____ வரைந்த நிலவரைப்படமே உலகின் முதல் நிலவரைபடம் ஆகும்.

அனாக்ஸிமேன்டர்

48) எகிப்தில் சர்வேயர்கள் _____ என அழைக்கப்பட்டார்கள்.

கயிறு நீட்சியர்

49) உலகிலேயே மிகப் பழமையான நிலவரைபடம் _____ ஆகும்.

பாபிலோனிய உலக நிலவரைப்படம்

50) _____ ஒரு புவியியலாளரின் அடிப்படைக் கருவியாகும்.

நிலவரைபடம்