

வகுப்பு : 9

தேர்வு

## முதல் இடைப் பருவத் தேர்வு - 2024

நேரம் : 1.30 மணி]

## சமூக அறிவியல்

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 50

- I. சரியான விடையினை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக. 8x1=8
1. மனிதர்களுடன் மரபணுவியல் நோக்கில் மிகவும் நெருக்கமாக இருப்பது  
அ) கொமில்லா                      ஆ) சிம்பன்ஸி                      இ) உராங் உட்டான்                      ஈ) பெருங்குரங்கு
  2. ஹரப்பா மக்கள் ----- பற்றி அறிந்திருக்கவில்லை.  
அ) தங்கம் மற்றும் யானை                      ஆ) குதிரை மற்றும் இரும்பு  
இ) ஆடு மற்றும் வெள்ளி                      ஈ) எருது மற்றும் பிளாட்டினம்
  3. பாறைகளின் சிதைவறுதலும் அழிதலும் ----- என்று அழைக்கப்படுகிறது.  
அ) வானிலைச்சிதைவு                      ஆ) அரித்தல்  
இ) கடத்துதல்                      ஈ) படியவைத்தல்
  4. கூற்று : பாறைக்குழம்பு துவாரம் வழியாக வெளியேறும்  
காரணம் : புவியின் உட்பகுதி அழுத்தப்பட்ட பாறைக் குழம்பினைக் கொண்டிருக்கும்.  
அ) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி                      ஆ) கூற்று சரி காரணம் தவறு  
இ) கூற்று தவறு காரணம் சரி                      ஈ) கூற்று காரணம் இரண்டும் தவறு
  5. குடவோலை முறையை பின்பற்றியவர்கள் -----  
அ) சேரர்கள்                      ஆ) பாண்டியர்கள்                      இ) சோழர்கள்                      ஈ) களப்பிரர்கள்
  6. நோட்டா (NOTA) முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு.  
அ) 2012                      ஆ) 2013                      இ) 2014                      ஈ) 2015
  7. பொருந்தாத ஒன்றைக் கண்டறி.  
அ) சூரிய ஆற்றல்                      ஆ) காற்று ஆற்றல்                      இ) காகிதம்                      ஈ) இயற்கைவாயு
  8. பின்வரும் துறைகளில் இந்தியாவில் மிகப்பெரிய வேலைவாய்ப்புத் துறை எது?  
அ) முதன்மைத் துறை                      ஆ) இரண்டாம் துறை  
இ) சார்புத் துறை                      ஈ) பொதுத்துறை.
- II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக. 5x1=5
9. பழங்காற்காலத்திற்கும் புதிய கற்காலத்திற்கும் இடைப்பட்ட காலம் ----- எனப்படும்.
  10. எகிப்தியர்கள் தொடக்க காலத்தில் பயன்படுத்திய உருவ எழுத்துகள் சார்ந்த முறை ----- ஆகும்.
  11. இந்தியா ----- மக்களாட்சி முறையினைக் கொண்டுள்ள நாடாகும்.
  12. தேசிய வாக்காளர் தினம் அனுசரிக்கப்படும் நாள் -----
  13. எந்த ஒரு நாட்டின் பொருளாதார மேம்பாடு ----- என்று அறியப்படும்.

CH/9/S.Sci/1

III. கீழ்க்கண்ட வினாக்களுக்கு விடையளி (6 மட்டும்).

6x2=12

14. கருவி செய்வதில் கீழ்ப் பழைய கற்கால மக்களிடமிருந்து தொழில்நுட்பத்தைத் திறனாய்வு செய்க.
15. ஹமுராபியின் சட்டம் முக்கியமான சட்ட ஆவணமாகும் - விவரி.
16. புவியின் உள் அடுக்குகள் யாவை
17. உயிரினச்சிதைவு என்றால் என்ன?
18. மக்களாட்சி அரசாங்க அமைப்பினைப் பற்றி கூறுக.
19. இருகட்சி ஆட்சி முறை மற்றும் பலகட்சி ஆட்சி முறையினை வேறுபடுத்துக.
20. பின்வருவனவற்றை விரிவாக்கம் தருக.

1. NNP
2. PCI

21. பொருளாதாரத்தில் தொழிலாளர் சக்தி என்றால் என்ன?

IV. வேறுபடுத்துக.

4+1=5

22. அ) முதன்மை அலைகள் மற்றும் இரண்டாம் நிலை அலைகள்

ஆ) இயற்சிதைவு மற்றும் வேதியியல் சிதைவு.

காரணம் கூறுக.

ஒதுப் பொங்கு முகங்களில் மென்மையான வண்டல் படிவுகள் குறைவாக படிய வைக்கப்படுகிறது.

V. கீழ்க்கண்ட வினாக்களுக்கு விரிவான விடையளி. (ஏதேனும் மூன்று)

3x5=15

23. மனிதர்களின் வரலாறு பூமியின் வரலாற்றுடன் நெருங்கிய தொடர்பு உடையது - தெளிவுபடுத்துக.
24. சிந்துவெளி நாகரிகத்தின் மறைந்த பொக்கிஷங்களைப் பற்றி எழுதுக.
25. புவியின் அமைப்பை விவரி.

26. இந்தியாவில் மக்களாட்சி வெற்றிகரமாகச் செயல்படத் தேவையான நிபந்தனைகளை விளக்குக.

27. விவரி (2 மட்டும்): அ) முதன்மைத் துறை ஆ) இரண்டாம் துறை இ) சார்புத்துறை

VI. கீழ்க்கண்ட இடங்களை உலக வரைபடத்தில் குறிக்கவும்.

5x1=5

28. 1. பகடிக் நெருப்பு வளையம்

2. செயல்படும் ளரிமலை (ஏதேனும் ஒன்று)

3. வெப்ப பாலைவனம் (ஏதேனும் ஒன்று)

4. ஆல்ப்ஸ் மலைத்தொடர்

5. புவி அதிர்ச்சி மண்டலம் (ஏதேனும் ஒன்று)