

Tsi9SS

- 25) சூரியசக்தி என்றால் என்ன?
 26) குறைந்த மதிப்பிலான நாணயங்கள் ஏன் அதிகளவு அச்சடிக்கப்பட்டன?
 27) பயிர்களின் விளைச்சல் எதனைச் சார்ந்து இருக்கிறது?
 28) A மற்றும் B ஆகிய இரு நகரத்துக்கு இடையேயான தூரம் 5 கி.மீ ஆகும். இது நிலவரைபடத்தில் 5 செ.மீ இடையாகக் குறிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த தூரத்தைக் கணக்கிட்டு பிரதி பின்ன முறையில் விடை தருக.

III. பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடையளி: (ஏதேனும் 10)

10×5=50

கேள்வி எண்: 42 கட்டாய வினா.

29) கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

- i) மெளரியர் காலத்தில் ஆட்சிக்கலை மற்றும் பொருளாதாரம் குறித்து கௌடில்யர் எழுதிய நூல் ஆகும்.
 ii) என்பது ஜப்பானின் முந்தையப் பெயர் ஆகும்.
 iii) உலக அமைவிட கண்டறியும் தொகுதியில் (GPS) பயன்படுத்தப்படும் செயற்கைக் கோள்களின் எண்ணிக்கை
 iv) சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் பிரதமர்
 v) பணப் பரிமாற்றத்தை முறைப்படுத்துகின்ற பொறுப்புக்கு உள்ளது.

30) பொருத்துக:

- i) முல்லை - கடல் அலைச்செயல்
 ii) அமெரிக்க சுதந்திர தினம் - கோழி வளர்ப்பு
 iii) ஓங்கல் - காடு
 iv) வாக்களிக்கும் உரிமை - ஜூலை 4
 v) முதன்மைத்துறை - அரசியல் உரிமை

31) வேறுபடுத்துக:

- i) இன்சல்பர்க் - யார்டங்
 ii) புவிமாதிரி - நிலவரைபடம்

காரணம் கூறுக:

வட அரைக்கோளம் நில அரைக்கோளம் என்றும் தென் அரைக்கோளம் நீர் அரைக்கோளம் என்றும் அழைக்கப்படுகின்றன.

- 32) தமிழகத்தின் அரசியல் சக்திகள் எந்தளவுக்குச் சங்ககால ஆட்சி அமைப்பின் மீது தாக்கம் செலுத்தின?
 33) கி.பி. 1526 முதல் 1707 வரையிலான அரசியல் மாற்றங்களை விவாதி.
 34) 'பிரதிநிதித்துவம் இல்லாமல் வரிவிதிப்பு இல்லை' இக்கூற்று அமெரிக்க சுதந்திரபோருக்கு எவ்வாறு வழிவகுத்தது என்பதை விளக்குக.
 35) புவி உள்ளமைப்பை விவரி.
 36) சூழ்நிலை மண்டலத்தின் செயல்பாடுகளை எழுதுக.
 37) திசைகள் - தகுந்தபடம் வரைந்து விளக்குக.
 38) மக்களாட்சியில் உள்ள சவால்கள் யாவை?
 39) அதிபர் மக்களாட்சி முறை, நாடாளுமன்ற மக்களாட்சி முறைக்கும் உள்ள வேறுபாட்டினை எழுதுக.
 40) இந்தியாவின் சுற்றுச்சூழல் கொள்கைகளை பற்றி விளக்குக.
 41) நவீன உலகில் பணப்பரிமாற்றம் எவ்வாறு நடைபெறுகிறது என்பதை விவரி.
 42) கொடுக்கப்பட்டுள்ள இந்திய வரைபடத்தில் பின்வரும் இடங்களைக் குறி:
 (i) டில்லி (ii) மதுரை (iii) வங்காளவிரிகுடா (iv) விஜயநகர் (v) தேவகிரி

IV. பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடையளி:

2×8=16

- 43) அ) மனிதர்களின் வரலாறு பூமியின் வரலாற்றுடன் நெருங்கிய தொடர்பு உடையது - தெளிவுபடுத்துக. (அல்லது)

ஆ) புவியியல் சார் கண்டுபிடிப்புகளின் விளைவுகள் குறித்து ஆராய்க.

- 44) அ) கொடுக்கப்பட்டுள்ள உலக வரைபடத்தில் பின்வரும் இடங்களைக் குறிக்கவும்:

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| அ) இந்தியா | ஆ) மெகல்லன் நீர்வழித்தடம் |
| இ) பசிபிக் நெருப்பு வளையம் | ஈ) சீனா |
| உ) அட்லாண்டிக் பெருங்கடல் | ஊ) பிரெய்ரி |
| எ) வடஅமெரிக்கா | ஏ) எகிப்து |

(அல்லது)

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| ஆ) அ) இமயமலை | ஆ) இந்தியப் பெருங்கடல் |
| இ) சஹாரா பாலைவனம் | ஈ) தூந்திரபகுதி |
| உ) இங்கிலாந்து | ஊ) நிலநடுக்கப்பகுதி ஒன்று |
| எ) பிலிப்பைன்ஸ் தீவுகள் | ஏ) வாஸ்கோடகாமா நீர்வழித்தடம் |