

Tsi9SS

தென்காசி மாவட்டம்
முழு ஆண்டுத் தேர்வு - 2025



வகுப்பு 9

சரண அறிவியல்

மதிப்பெண்கள் 100

14×1=14

கால அளவு: 2.30 மணிநேரம்

I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக

- 1) பரிணாம வளர்ச்சி வரிசையில் நவீன மனிதனின் நேரடி முன்னோர் ஆவா
அ) ஹோமோ ஹேபிலிஸ் ஆ) ஹோமோ ஏரக்டஸ்
இ) ஹோமோ சேபியன்ஸ் ஈ) நியாண்டர்தால் மனிதன்
- 2) மெளரிய ஆட்சி அமைப்பு மற்றும் சமூகம் குறித்த செய்திகளைத் தன குறிப்புகளால் அளித்தவர்
அ) மார்க்கோபோலோ ஆ) ஃபாவியான்
இ) மெகஸ்தனிஸ் ஈ) செல்யூகஸ்
- 3) ம் ஆண்டில் பாரிஸ் உடன்படிக்கையின் படி அமெரிக்க சுதந்திரப் போர் முடிவுக்கு வந்தது
அ) 1776 ஆ) 1779 இ) 1781 ஈ) 1783
- 4) இந்தியாவுடன் வணிக உறவை நிறுவிக்கொண்ட முதல் ஐரோப்பிய நாட்டினர்
அ) போர்த்துகீசியர் ஆ) பிரெஞ்சுக்காரர் இ) டேனிஷர் ஈ) டச்சுக்காரர்
- 5) ஆற்றின் மூப்பு நிலையில் உருவாகும் நிலத்தோற்றம் ஆகும்
அ) துள்ளல் ஆ) வண்டல் விசிறி இ) டெல்டா ஈ) மலைஇடுக்கு
- 6) உயிர்வாழ இன்றியமையாத வாயுவாகும்
அ) ஹீலியம் ஆ) காபன் - டை - ஆக்ஸைடு
இ) ஆக்சிஜன் ஈ) மீத்தேன்
- 7) கூற்று (A) : மூன்றாம் நிலைத் தொழிலில் பொருள்கள் நேரடியாக உற்பத்தி செய்யப்படாமல் உற்பத்தி செய்வதற்கான செயல்முறைகளில் உறுதுணையாக உள்ளது
காரணம் (R) : மூன்றாம் நிலைத் தொழிலில் ஈடுபடும் மக்கள் முழுமையாக சுற்றுச்சூழலுக்குச் சாதகமாக செயல்படுகிறார்கள்
அ) A மற்றும் R இரண்டும் தவறு
ஆ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி. ஆனால் Aவானது Rக்கு விளக்கம் தரவில்லை
இ) A சரி ஆனால் R தவறு
ஈ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி. A வானது Rக்கு சரியான விளக்கம் தருகிறது
- 8) தீ விபத்து ஏற்படும் போது நீங்கள் அழைக்கும் எண்
அ) 114 ஆ) 112 இ) 115 ஈ) 118
- 9) உலகிலேயே மிகப்பெரிய மக்களாட்சி நாடு
அ) கனடா ஆ) இந்தியா
இ) அமெரிக்க ஐக்கிய நாடு ஈ) சீனா நாடுகள்
- 10) ஒரு 10 வயது பையன் கதையில் வேலைபார்க்கிறான். எந்த உரிமையைப் பயன்படுத்தி அவனை மீட்பாய்?
அ) சமத்துவ உரிமை
ஆ) சுதந்திர உரிமை
இ) குழந்தை உழைப்பு மற்றும் சுரண்டலுக்கு எதிரான உரிமை
ஈ) சமய சுதந்திர உரிமை
- 11) சாலை சமிக்ஞையில் எந்த நிறம் தயாராக இரு என்பதை உணர்த்துகிறது?
அ) சிவப்பு ஆ) ஊதா இ) மஞ்சள் ஈ) பச்சை
- 12) நிகர நாட்டு உற்பத்தி என்றும் அழைக்கப்படுகிறது
அ) தலா வருமானம் ஆ) நாட்டுவருமானம்
இ) வாங்கும் திறன் சமநிலை ஈ) மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி
- 13) இவற்றுள் உணவல்லாத பயிர் எது?
அ) கம்பு ஆ) கேழ்வரகு இ) சோளம் ஈ) தென்னை
- 14) வெளிகுடியேற்றப் பதிலில் முன்னிலை வகிக்கும் மாவட்டம்
அ) இராமநாதபுரம் ஆ) கோயம்புத்தூர் இ) சென்னை ஈ) வேலூர்

II. எவையேனும் 10 வினாக்களுக்கு விடையளி. (கட்டாய வினா எண்:28) 10×2=20

- 15) சிசுரர்களின் முக்கியமான பண்புகளைக் கூறுக
- 16) கலிங்கர் கல்வெட்டு குறிப்பு கூறுவது என்ன?
- 17) பிரான்சின் மூன்று வர்க்கங்களின் அமைப்பு பற்றி எழுதுக.
- 18) இந்திய பொருளாதாரம் காலனிமயமாக்கப்பட்டதின் மூன்று கட்டங்களைக் கூறுக

Tsi9SS

2

- 19) காலநிலையை பாதிக்கும் காரணிகள் யாவை?
- 20) எரிமலை என்றால் என்ன?
- 21) உயிரககோளம் என்றால் என்ன?
- 22) நில வரைபடம் என்றால் என்ன?
- 23) ஆபரகாம் லிங்கனின் மக்களாட்சிக்கான வரையறையைக் கூறுக.
- 24) போகசோ (POCSO)- வரையறு
- 25) இருசக்கர வாகனம் ஓட்டும் போது தலைக்கவசம் அணிவதன் நன்மைகள் யாவை?
- 26) பொருளாதாரத்திலுள்ள மூன்று துறைகள் யாவை?
- 27) ஒரு நாட்டின் வளர்ச்சியைப் பிற நாடுகளுடன் ஒப்பிடுவதற்கு நிகர நாட்டு உற்பத்தி பயனுள்ள அளவீடாகக் கருதப்பட்டது - ஏன்?
- 28) அந்நியச் செலவாணி என்றால் என்ன?

III. எவையேறும் 10 வினாக்களுக்கு விடையளி. (கட்டாய வினா எண்:42) 10×5=50

- 29) கோட்ட இடங்களை நிரப்புக
 - i) பழங்கற்காலத்திற்கும், புதிய கற்காலத்திற்கும் இடைப்பட்ட காலம் எனப்படும்
 - ii) ஆங்கிலேயரின் முக்கிய வருவாயாக திகழ்ந்தது ஆகும்
 - iii) பிறச்சாடி ஊட்ட உயிர்கள் என அழைக்கப்படுபவை
 - iv) தேசிய வாக்காளர்கள் தினம் அனுசரிக்கப்படும் நாள்
 - v) மனித வள மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் தலைமையகம்
- 30) பொருத்துக
 - i) பாடோ - பாதுகாக்கப்பட்ட நகரம்
 - ii) அக்ரோபொலிஸ் - இரண்டாம் நிலை நிலத்தோற்றம்
 - iii) கண்டச்சரிவு - அர்த்த சாஸ்திரம்
 - iv) வாக்ஞரிமை - எகிப்திய அரசர்
 - v) சாணகியர் - 18
- 31) வேறுபடுத்துக
 - i) நிலக்காற்று - கடற்காற்று
 - ii) வெப்பமண்டலத் தாவரங்கள் - பாலைவனத் தாவரங்கள் காரணம் கூறு
 - iii) கண்டத்திட்டுகள் சிறந்த மீன் பிடித்தளங்களாகும்
- 32) சிந்துவெளி நாகரீகத்தின் மறைந்த பொக்கிஷங்களைப் பற்றி எழுதுக
- 33) இந்தியாவில் ஆங்கிலேய ஆட்சியின் பொருளாதாரத் தாக்கத்தை விவாதிக்கவும்
- 34) புவி அமைப்பை விவரி
- 35) மக்கள் தொகை பரவலைப் பாதிக்கும் காரணிகள் யாவை?
- 36) திசைகள் - தகுந்த படம் வரைந்து விளக்குக
- 37) மக்களாட்சியில் உள்ள சவால்கள் யாவை?
- 38) 1992 ஆண்டு 73 மற்றும் 74வது அரசமைப்பு திருத்தச் சட்டத்தின் சிறப்பம்சங்கள் யாவை?
- 39) சாலை பாதுகாப்பு விதிகளைப் பற்றி விவரி
- 40) நவீன உலகில் பண்புரிமாற்றம் எவ்வாறு நடைபெறுகிறது என்பதை விவரி
- 41) நிலையான மேம்பாட்டிற்கான கொள்கைகளைப் பற்றி விவரி
- 42) தென்இந்திய வரைபடத்தில் பின்வரும் இடங்களைக் குறிக்கவும்
 - அ) மதுரை ஆ) கீழடி இ) கொற்கை ஈ) அரபிக்கடல் ஈ) சென்னை

IV. பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

2×8=16

- 43) அ) தமிழகத்தின் அரசியல் சக்திகள் எந்தளவுக்குச் சங்ககால ஆட்சி அமைப்பின் மீது தாக்கம் செலுத்தின?

(அல்லது)

ஆ) 1789ஆம் ஆண்டுப் புரட்சிக்குப் பிறகுத் தத்துவ ரூபினின் பங்களிப்பினை விளக்கவும்

- 44) அ) கொடுக்கப்பட்டுள்ள உலக வரைபடத்தில் கீழ்க்கண்ட இடங்களை குறிக்கவும்.
 - i) சீனா v) பசிபிக் நெருப்பு வளையம்
 - ii) இங்கிலாந்து vi) ஆஸ்திரேலியா
 - iii) மெகல்லன் கடல்வழி தடங்கள் vii) பிலிப்பைன்ஸ் தீவுகள்
 - iv) இந்திய பெருங்கடல் viii) ஏதேனும் ஒரு பாலைவனம்

(அல்லது)

- ஆ) i) எகிப்து v) பிரெய்ரி
- ii) இந்தியா vi) வட அமெரிக்கா
- iii) வாஸ்கோடாமா கடல் வழிதடம் vii) நன்னம்பிக்கை முனை
- iv) பசிபிக் பெருங்கடல் viii) ஏதேனும் ஒரு டெல்டா