

1. எட்டாம் வேற்றுமை எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது ?

(a) விளிவேற்றுமை

(b) பண்பு தொகை

(c) உவமை

(d) பெயரெச்சம்

Correct Choice: (a)

Solution:

பெயர்ச்சொற்கள் உருபு ஏற்று வேறுபட்ட பொருளைத் தருவது வேற்றுமை எனப்படும். 'விளிவேற்றுமை -(எட்டாம் வேற்றுமை)

2. முதல் வேற்றுமை எவ்வாறு வழங்கப்படுகிறது ?

(a) கண் வேற்றுமை

(b) எழுவாய் வேற்றுமை

(c) ஆல் வேற்றுமை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

எழுவாய் வேற்றுமை (முதல் வேற்றுமை)

பெயர்ச்சொற்கள் உருபு ஏற்று வேறுபட்ட பொருளைத் தருவது வேற்றுமை எனப்படும்

3. கண் வேற்றுமை என வழங்கப்படுவது ?

(a) முதல் வேற்றுமை

(b) ஐந்தாம் வேற்றுமை

(c) ஏழாம் வேற்றுமை

(d) இரண்டாம் வேற்றுமை

Correct Choice: (c)

Solution:

கண் வேற்றுமை என வழங்கப்படுவது ஏழாம் வேற்றுமை .

பெயர்ச்சொற்கள் உருபு ஏற்று வேறுபட்ட பொருளைத் தருவது வேற்றுமை எனப்படும்

4. இரண்டடி முதல் பன்னிரண்டு அடி வரை உள்ள வெண்பா எது ?

(a) வெண்பா

(b) வஞ்சிப்பா

(c) ஆசிரியப்பா

(d) கலிப்பா

Correct Choice: (a)

Solution:

வெண்பா மரபுச் செய்யுள் வகைகளுள் ஒன்றாகும். தமிழில் மரபுப் பாக்கள், ஒலிப்பியல் அடிப்படையில் அடி, சீர், அசை முதலியவற்றைக் கொண்டு வகை பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. அவற்றுள் ஆசிரியப்பா, வெண்பா, கலிப்பா, வஞ்சிப்பா என்பன பரவலாக ஆளப்பட்டுள்ள பழம் பெரும் பாவினங்கள். அவற்றுள் வெண்பா என்னும் வகையில் ஒவ்வொரு பாடலும் இரண்டு முதல் பன்னிரண்டு அடிகள் வரை கொண்டிருக்கும். வெண்பாக்களுக்கான யாப்பிலக்கணம் ஒரு கட்டுக்கோப்பான இடம் சாரா இலக்கணம் என்று நிறுவப்பட்டுள்ளது.

5. சங்கு - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) இடைத்தொடர் குற்றியலுகரம்

(b) வன்தொடர் குற்றியலுகரம்

(c) மென்தொடர் குற்றியலுகரம்

(d) இடைத்தொடர் குற்றியலுகரம்

Correct Choice: (c)

Solution:

மென்றொடர்க் குற்றியலுகரம் என்பது குற்றியலுகர வகைகளுள் ஒன்று. தெங்கு, மஞ்சு, வண்டு, பந்து, கம்பு, கன்று போன்ற சொற்களில் வல்லின மெய்களை ஊர்ந்து வந்த உகரம்(கு,சு,டு,து,பு,று) மெல்லின மெய்யெழுத்துக்களைத் தொடர்ந்து (ங்,ஞ்,ண்,ந்,ம்,ன்) ஈற்றில் குறைந்து ஒலிப்பதினால் குற்றியலுகரமாயிற்று. இவ்வாறு மெல்லின மெய்யெழுத்துக்களைத் தொடர்ந்து வருவதே மென்றொடர்க் குற்றியலுகரமாகும்.

6. நாற்காலி - இதன் இலக்கணக்குறிப்பு கூறுக

(a) காரண சிறப்பு பெயர்

(b) பொது காரண பெயர்

(c) இடவாகு பெயர்

(d) தொழிற்பெயர்

Correct Choice: (a)

Solution:

ஏதேனும் ஒரு காரணம் கருதி வழங்கி வருகின்ற பெயர்கள் காரணப் பெயர்கள் எனப்படும்.

எ.கா.

நாற்காலி - நான்கு கால்களை உடையது எனப்பொருள் தரும். பறவை - பறத்தலால் வந்த பெயர். வானூர்தி - வானில் செல்லும் ஊர்தி காரணப்பெயரை காரணப் பொதுப் பெயர், காரணச் சிறப்புப் பெயர் எனப் பகுப்பர். விலங்கு-பறவை-அணி போன்றவை காரணப் பொதுப் பெயருக்குச் சான்றாகும்.(பறவை - பறக்கின்ற காரணத்தால் எல்லா பறவைகளுக்கும் அமைந்ததால் காரணப் பொதுப் பெயர் என அழைக்கப்படும்) வளை-குண்டலம் போன்றவை காரணச் சிறப்புப் பெயருக்குச் சான்றாகும்.(வளை - வளைந்த எல்லா பொருள்களையும் குறிக்காமல் வளையல் என்னும் அணிகலனைக் குறிப்பதால் காரணச் சிறப்புப் பெயருக்குச் சான்றாகும்.)

7. மல்லிகை சூடினாள் - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) முதலாகு பெயர்

(b) இடவாகு பெயர்

(c) சினையாகு பெயர்

(d) குணவாகு பெயர்

Correct Choice: (a)

Solution:

முதற்பெயர் சினைப் பொருளுக்கு ஆகி வருவது முதலாகு பெயர் ஆகும் .

மல்லிகை சூடினாள் - முதலாகு பெயர்

8. "பிறப்பொக்கு எல்லா உயிர்க்கும்" என்று பாடியவர்?

(a) திருமூலர்

(b) திருவள்ளுவர்

(c) சுந்தரர்

(d) திருநாவுக்கரசர்

Correct Choice: (b)

Solution:

"பிறப்பொக்கு எல்லா உயிர்க்கும்" என்று பாடியவர் என்று பாடியவர் திருவள்ளுவர் ஆவார்.

பிறப்பொக்கும் எல்லா உயிர்க்கும் சிறப்பொவ்வா செய்தொழில் வேற்றுமை யான்

பிறப்பினால் உலக மக்கள் அனைவரும் ஒருவரே ஆவர். அவர்கள் செய்யும் தொழில்கள் வேறுபட்டிருந்தாலும் அதனால் அவர்களுக்குத் தனித்த சிறப்புகள் ஏதுமில்லை

9. காய்ச்சீரின் வகைகள் என்ன ?

(a) 2

(b) 3

(c) 4

(d) 5

Correct Choice: (c)

Solution:

மூவகைச்சீரில் நேர் அசையை இறுதியாகக் கொண்டு முடிபவை காய்ச்சீர் எனப்படும். காய்ச்சீர் அமையும் வகைகள் நேர், நேர், நேர் = தேமாங்காய்

நிரை, நேர், நேர் = புளிமாங்காய்

நிரை, நிரை, நேர் = கருவிளங்காய்

நேர், நிரை, நேர் = கூவிளங்காய்

10. "அறிவுடையார் ஆவது அறிவார்" என்று பாடியவர்?

(a) திருவள்ளுவர்

(b) ஔவையார்

(c) திருமூலர்

(d) சமணமுனிவர்

Correct Choice: (a)

Solution:

"அறிவுடையார் ஆவது அறிவார்" என்று பாடியவர் திருவள்ளுவர் ஆவார்

அறிவுடையார் ஆவது அறிவார் அறிவிலார் அஃது அறி கல்லா தவர்.

பிற்பயக்குமது அறிவார் அறிவுடையாராவார், அதனை யறியாதவர் அறிவில்லாதவராவார். இது மேற் சொல்லவன எல்லாம் தொகுத்துக் கூறிற்று

11. கவிதை இயற்றும் முறைகளை கூறும் இலக்கணம் எது ?

(a) யாப்பிலக்கணம்

(b) பெயரெச்சம்

(c) ஆகுபெயர்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

கவிதை இயற்றும் முறைகளை கூறும் இலக்கணம் யாப்பிலக்கணம் .

12. யாப்பிலக்கண அடிப்படையில் எழுத்துக்கள் எத்தனை வகைப்படும் ?

(a) 2

(b) 3

(c) 4

(d) 5

Correct Choice: (b)

Solution:

யாப்பிலக்கண அடிப்படையில் எழுத்துக்கள் மூன்று வகைப்படும் . அவை குறில் , நெடில் , ஒற்று ஆகும் .

13. "அறிவின் கடலைக் கடந்தவனாம் அமிர்தத் திருக்குறள் அடைந்தவனாம்" - என்று பாடியவர்?

(a) இராமலிங்கம் பிள்ளை

(b) தாயுமானவர்

(c) வள்ளலார்

(d) உலகநாதர்

Correct Choice: (a)

Solution:

"அறிவின் கடலைக் கடந்தவனாம் அமிர்தத் திருக்குறள் அடைந்தவனாம்" என்று பாடியவர் நாமக்கல் கவிஞர் வெ. இராமலிங்கம் பிள்ளை (அக்டோபர் 19, 1888 - ஆகஸ்ட் 24, 1972) தமிழறிஞரும், கவிஞரும் ஆவார். "கத்தியின்றி இரத்தமின்றி யுத்தமொன்று வருகுது" போன்ற தேசபக்திப் பாடல்களைப் பாடிய இவர் தேசியத்தையும், காந்தியத்தையும் போற்றியவர்.

14. காய்ச்சீர்கள் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகின்றன ?

(a) வெண்சீர்

(b) இயற்சீர்

(c) மூவசைசீர்

(d) நாலசைசீர்

Correct Choice: (a)

Solution:

காய்ச்சீர்கள் வெண்சீர்கள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன .

15. "அச்சம் தவிர்" என்று பாடியவர் ?

(a) ஔவையார்

(b) வாணிதாசன்

(c) பாரதிதாசன்

(d) பாரதியார்

Correct Choice: (d)

Solution:

"அச்சம் தவிர்" என்று பாடியவர் சுப்பிரமணி பாரதியார் ஆவார்.

16. மெய் சொல்லல் நல்லதப்பா - தம்பி மெய் சொல்லல் நல்லதப்பா என்று பாடியவர்

(a) பாரதி

(b) பாரதிதாசன்

(c) உலகநாதர்

(d) திருவள்ளுவர்

Correct Choice: (b)

Solution:

மெய் சொல்லல் நல்லதப்பா- தம்பி மெய் சொல்லல் நல்லதப்பா..! கண்டதைச் சொல்லென்று சொன்னாலும் -நீ உண்டதைச் சொல்லென்று சொன்னாலும் மண்டை உடைத்திட வந்தாலும்- பொருள் கொண்டு வந்துன்னிடம் தந்தாலும் என்று பாடியவர் பாவேந்தர் பாரதிதாசன் ஆவார்.

17. தொடை என்பதன் பொருள் என்ன ?

(a) தொடுத்தல்

(b) உறுப்பு

(c) அடி

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

தொடை என்பதன் பொருள் தொடுத்தல் ஆகும் .

18. "எண்ணுவது உயர்வு" என்று பாடியவர்?

(a) பாரதி

(b) பாரதிதாசன்

(c) திருவள்ளூர்

(d) வாணிதாசன்

Correct Choice: (a)

Solution:

பணத்தினைப் பெருக்கி வாழ்வில் உயர என்ன செய்ய வேண்டும்? கல்வியறிவும், தொழில் ஈடுபாடும் இருந்தால் மட்டும் போதுமா? "நல்லன எண்ண வேண்டும்", "எண்ணிய முடிய சோம்பலை நீக்க வேண்டும்", முயற்சி வேண்டும்; காலம் அறிந்து செயல்பட வேண்டும்; முடியும் மட்டும் வினையாற்ற வேண்டும் இவற்றைப் பல பாடல்கள் வழி வலியுறுத்துபவர்தானே பாரதியார்!

19. "எண்ணித் துணிக் கருமம்" என்று பாடியவர்?

(a) உலகநாதர்

(b) திருவள்ளூர்

(c) பாரதிதாசன்

(d) பாரதி

Correct Choice: (a)

Solution:

கருமம் எண்ணித் துணிக் - செய்யத்தக்க கருமமும் முடிக்கும் உபாயத்தை எண்ணித் தொடங்குக, துணிந்தபின் எண்ணுவம் என்பது இழுக்கு - தொடங்கி வைத்துப் பின் எண்ணக் கடவோம் என்று ஒழிதல் குற்றம் ஆதலான். (துணிவுபற்றி நிகழ்தலின் துணிவு எனப்பட்டது. சிறப்பு உம்மை விகாரத்தால் தொக்கது. உபாயம் என்பது அவாய்நிலையான் வந்தது. அது, கொடுத்தல், இன்சொல் சொல்லல், வேறுபடுத்தல், ஒழுத்தல் என நால்வகைப்படும். இவற்றை வடநூலார் தான, சாம, பேத, தண்டம் என்ப. அவற்றுள் முன்னைய இரண்டும் ஐவகைய. ஏனைய மூவகைய, அவ்வகைகளெல்லாம் ஈண்டு உரைப்பின் பெருகும். இவ்வுபாயமெல்லாம் எண்ணாது தொடங்கின் அவ்வினை மாற்றானால்விலக்கப்பட்டு முடியாமையானும், இடையின் ஒழிதல்ஆகாமையானும் அரசன் துயருறுதலின், அவ்வெண்ணாமையை 'இழுக்கு' என்றார். செய்வனவற்றையும் உபாயம் அறிந்தே தொடங்குக என்பதாம்.)

20. அடிகள் தோறும் இறுதி எழுத்தோ, சீரோ, ஆசையோ, அடியோ ஒன்றி அமைவது?

(a) இயைபு

(b) எதுகை

(c) மோனை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

அடிகள் தோறும் இறுதி எழுத்தோ, சீரோ, ஆசையோ, அடியோ ஒன்றி அமைவது இயைபு ஆகும்.

21. தன்னெஞ்சறிவது பொய்யற்க" என்று பாடியவர்?

(a) திருவள்ளூர்

(b) பாரதி

(c) உலகநாதர்

(d) பாரதிதாசன்

Correct Choice: (a)

Solution:

தன்னெஞ்சறிவது பொய்யற்க பொய்த்தபின் தன்னெஞ்சே தன்னைச் சுடும். என்று பாடியவர் திருவள்ளூர்.

ஒருவன் தன் நெஞ்சம் அறிவதாகிய ஒன்றைக்குறித்துப் பொய்ச் சொல்லக்கூடாது, பொய் சொன்னால் அதைக்குறித்துத் தன் நெஞ்சமே தன்னை வருத்தும்

22. "உடலின் உறுதி உடையவரே உலகின் இன்பம் உடையவராம்" என்று பாடியவர்?

(a) தேசிக விநாயகம் பிள்ளை

(b) வெ. இராமலிங்கனார்

(c) திருவள்ளூர்

(d) காரியாசான்

Correct Choice: (a)

Solution:

உடலில் உறுதி உடையவரே உலகில் இன்பம் உடையவராம்; இடமும் பொருளும் நோயாளிக்கு இனிய வாழ்வு தந்திடுமோ? என்று பாடியவர் கவிமணி தேசிக விநாயகம் பிள்ளை

23. மலர்கண் - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) உவமை

(b) உருவகம்

(c) பண்புத்தொகை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

தமிழிலக்கணத்தில், உவமையணி என்பது கூறக் கருதிய பொருளை நன்கு தெரிந்த ஒன்றைக் காட்டி விளக்குவது. ஒரு பொருளை இன்னொரு பொருளுடன் ஒப்பிட்டு அழகு படுத்திக் கூறுவது. தெரியாத பொருளைக் காட்டி தெரிந்த பொருளைச் சொல்லி விளக்குவது. சொல்ல எடுத்துக் கொண்ட பொருளை வேறு ஒரு பொருளுடனோ அல்லது பல பொருளுடனோ அப்பொருளின் பண்பு, தொழில், பயன் என்பவற்றைக் காரணமாகக் கொண்டு இயைபு படுத்தி இரு பொருள்களுக்கும் இடையே உள்ள ஒப்புமைப் புலப்படும்படி பாடுவது உவமை அணியாகும்.

கண்மலர் - உவமை

24. "ஐயம் இட்டு உண்" என்று பாடியவர்?

(a) பாரதியார்

(b) பாரதிதாசன்

(c) ஔவையார்

(d) சூரதா

Correct Choice: (c)

Solution:

ஐயம் இட்டு உண்

ஐயம்; உணவு (உணவில்லாதோரின்) (ஐயம் வேறு பிச்சை வேறு; உணவில்லாதோர்க்கு வழங்குவது ஐயம்; பிச்சை எடுப்போருக்கு நாம் இடுவது பிச்சை; காண்க ஆண்டாள் திருப்பாவை - ஐயமும் பிச்சையும் ஆந்தனையும் கைகாட்டி)

உணவு தேவைப் படுவோர் யாராவது இருப்பின் அவருக்கு உணவிட்ட பின் உண்ணுதல் வேண்டும்.

ஐயம் இட்டு உண் என்று பாடியவர் ஔவையார்

25. "கத்திக் கப்பல் செய்துவைத்தேன் கால்வாய் கூடத் தோண்டிவைத்தேன்" எனும் பாடலைப் பாடியவர்

(a) அழ.வள்ளியப்பா

(b) பாரதிதாசன்

(c) கவிமணி

(d) நாமக்கல் வெ.ராமலிங்கம்

Correct Choice: (a)

Solution:

கத்திக் கப்பல் செய்துவைத்தேன் கால்வாய் கூடத் தோண்டிவைத்தேன் எனும் பாடலைப் பாடியவர் அழ.வள்ளியப்பா

26. கண்மலர் - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) உவமை

(b) உருவகம்

(c) பண்புத்தொகை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

உருவக அணி என்பது உவமையாக உள்ள பொருளுக்கும் உவமிக்கப்படும் பொருளுக்கும் வேறுபாடு தோன்றாமல் (அதுதான் இது என உறுதிப் படுத்திக் கூறுவது) இரண்டும் ஒன்று என்ற உணர்வு தோன்ற இரண்டையும் ஒற்றுமைப் படுத்துவது ஆகும். இது உவமை அணியின் மறுதலை.

கண்மலர் - உருவகம்

27. "சின்னச் செடியை நட்டு வைத்தேன் செப்புக் குடத்தை எடுத்துவைத்தேன்" எனும் பாடலை பாடியவர்?

(a) அழ.வள்ளியப்பா

(b) நாமக்கல் வெ.ராமலிங்கம்

(c) பாரதிதாசன்

(d) கவிமணி

Correct Choice: (a)

Solution:

"சின்னச் செடியை நட்டு வைத்தேன் செப்புக் குடத்தை எடுத்துவைத்தேன்" எனும் பாடலை பாடியவர் அழ.வள்ளியப்பா ஆவார். புதுக்கோட்டை மாவட்டத்திலுள்ள இராயவரத்தில் 1922 ஆம் ஆண்டு பிறந்தார். இவர் நகரத்தார் சமூகத்தைச் சேர்ந்த அழகப்ப செட்டியார், உமையாள் ஆச்சி தம்பதியருக்கு மகனாகப் பிறந்தார். பெற்றோர் இவருக்குச் சூட்டிய பெயர் வள்ளியப்பன்.

28. உருவக அணி மொத்தம் எத்தனை வகைப்படும் ?

(a) 5

(b) 10

(c) 15

(d) 20

Correct Choice: (c)

Solution:

உருவக அணி மொத்தம் 15 வகைப்படும் அவை, தொகையுருவகம் விரியுருவகம் தொகைவிரியுருவகம் இயையுருவகம் இயையிலியுருவகம் வியனிலையுருவகம் சிறப்புருவகம் வீர்பக உருவகம் சமாதான உருவகம் உருவக உருவகம் ஏகாங்க உருவகம் அநேகாங்கயுருவகம் முற்றுருவகம் அவயவ உருவகம் அவயவி உருவகம் என 15 வகைப்படும்

29. "தமிழுக்கு மணமென்று பெயர்" என்று பாரியவர் ?

(a) பாரதி

(b) திருவள்ளுவர்

(c) பாரதிதாசன்

(d) வாணிதாசன்

Correct Choice: (c)

Solution:

க்கும் அமுதென்று பேர் - அந்தத் தமிழ் இன்பத் தமிழ்எங்கள் உயிருக்கு நேர் தமிழுக்கு நிலவென்று பேர்! - இன்பத் தமிழ் எங்கள் சமுகத்தின் விளைவுக்கு நீர் தமிழுக்கு மணமென்று பேர்! - இன்பத் தமிழ் எங்கள் வாழ்வுக்கு நிரமித்த ஊர் தமிழுக்கு மதுவென்று பேர்! - இன்பத் தமிழ் எங்கள் உரிமைச்செம் பயிருக்கு வேர்! என்று பாடியவர் பாரதிதாசன் ஆவார்.

30. பொங்குகடல் - இதன் இலக்கணக்குறிப்பு தருக

(a) பண்பு தொகை

(b) வினைத்தொகை

(c) வினையெச்சம்

(d) பெயரெச்சம்

Correct Choice: (b)

Solution:

தமிழ் இலக்கணத்தில் வினைத்தொகை என்பது மூன்று கால வினைகளையும் தொகுத்து ஒருசேரக் குறிக்குமாறு வரும் ஒரு பெயர்ச்சொல். பரவலாக எடுத்துக்காட்டப்படும் சொல் ஊறுகாய் என்பது. இச்சொல் ஊறுகின்ற காய், ஊறின காய், ஊறும் காய் என முக்கால வினைகளையும் குறிக்கும். இதே போல வீசுதென்றல் என்னும் பொழுது வீசுகின்ற தென்றல் (தெற்கு நோக்கி மென்மையாக வீசும் காற்று), வீசிய தென்றல், வீசும் தென்றல் என்று முக்கால வினையையும் குறிக்கும்.

வினைத்தொகை ஒரு வினைச்சொல்லும், ஒரு பெயர்ச்சொல்லும் இணைந்த கூட்டுச் சொல் ஆகும். முதல் சொல் வினைச்சொல்லாக இருக்கும், பின்வரும் சொல் பெயர்ச்சொல்லாக இருக்கும். முன்வரும் வினைச்சொல், மூன்று காலத்தையும் குறிப்பால் உணர்த்தும் சொல்லாக அமையும்.

31. வெற்றி வேற்கை என்று அழைக்கப்படும் நூல்?

(a) குறுந்தொகை

(b) நறுந்தொகை

(c) ஆத்திச்சூடி

(d) மூதுரை

Correct Choice: (b)

Solution:

வெற்றி வேற்கை (நறுந்தொகை)- அதிவீர ராம பாண்டியன் - 82, இவர் கொற்கை நகரத்து அரசர். இது ஒரு முத்து குளிக்குமிடம், துறைமுகம். இவர் தமிழ்ப் புலவரும். நைடதம், விங்கபுராணம், காசிகாண்டம், வாயு ஸம்ஹிதை, திருக்கருவை அந்தாதி, கூர்ம புராணம் முதலியவை இவர் இயற்றிய மற்ற நூல்கள்.

32. பொழிந்திழிய - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) பெயரெச்சம்

(b) வினையெச்சம்

(c) வினைத்தொகை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

தமிழில் பத்து வகையான எச்சங்கள் உண்டு. அவற்றில் ஒன்று வினையெச்சம் (வினை-எச்சம்). வினையெச்சம் என்பது ஒரு வினைமுற்றினை ஏற்று முடிவு பெறும் எச்சவினைச்சொல் ஆகும். வினையெச்சம் இருவகைப்படும். அவை தெரிநிலை வினையெச்சம், குறிப்பு வினையெச்சம் என்பன.

பொழிந்திழிய - வினையெச்சம்

33. தொன்னூல் விளக்கம் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

(a) குட்டி தொல்க்காப்பியம்

(b) பொதுமறை நூல்

(c) தேசிய கவி

(d) தேசிய காப்பியம்

Correct Choice: (a)

Solution:

தொன்னூல் விளக்கம் குட்டி தொல்க்காப்பியம் என்று அழைக்கப்படுகிறது

34. இன்னமுதம் - இதன் இலக்கணக்குறிப்பு தருக

(a) உவமை

(b) உருவகம்

(c) பண்புத்தொகை

(d) பெயரெச்சம்

Correct Choice: (c)

Solution:

பண்புத்தொகை என்பது பண்புப்பெயரைச் சேர்ந்து (தொகுத்து) வரும் பெயர்ச்சொல். ஒரு பண்பைக் குறிப்பது பண்புப்பெயர். எடுத்துக்காட்டாக,

நிறத்தைக் குறிக்கும் பண்புப்பெயர்ச் சொற்கள் - செம்மை, பசுமை, வெண்மை, கருமை வடிவத்தைக் குறிக்கும் சொற்கள் - வட்டம், சதுரம். சுவையைக் குறிக்கும் சொற்கள் - இனிமை, கசப்பு குணத்தைக் குறிக்கும் சொற்கள் - நன்மை, தீமை எண்ணிக்கையைக் குறிக்கும் சொற்கள் - ஒன்று, இரண்டு, பத்து என்று பல்வேறு வகையான பண்புப்பெயருடன் சேர்ந்து வரும் பெயர்ச்சொல் பண்புத்தொகை எனப்படும்.

35. கரகமலம் - இதன் இலக்கணக்குறிப்பு தருக

(a) உவமை

(b) உருவகம்

(c) பண்புத்தொகை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

உருவக அணி என்பது உவமையாக உள்ள பொருளுக்கும் உவமிக்கப்படும் பொருளுக்கும் வேறுபாடு தோன்றாமல் (அதுதான் இது என உறுதிப் படுத்திக் கூறுவது) இரண்டும் ஒன்று என்ற உணர்வு தோன்ற இரண்டையும் ஒற்றுமைப் படுத்துவது ஆகும். இது உவமை அணியின் மறுதலை.

36. முதல் பரணி என்று அழைக்கப்படும் நூல்?

(a) ஆதி உலா

(b) பெரியபுராணம்

(c) கலிங்கத்துப்பரணி

(d) கம்பராமாயணம்

Correct Choice: (c)

Solution:

முதலாம் குலோத்துங்கன் ஆட்சிக் காலத்தில் அவன் மகன் விகிரமன் தன் தந்தையின் சார்பில் வேங்கி நாட்டில் இருந்துகொண்டு ஆட்சி புரிந்துவந்தான். அக்காலத்தில் தென்கலிங்க வீமனை வென்றதை ஒட்டக்கூத்தர் பாடிய நூலே முதலாவது கலிங்கத்துப் பரணி.

கருணாகரத் தொண்டமான் வடகலிங்கத்தை வென்றதைச் செயங்கொண்டார் பாடிய நூல் இரண்டாவது கலிங்கத்துப் பரணி. செயங்கொண்டார் இயற்றிய பரணி சொல்நயம், பொருள்நயம் மிக்கு விளங்கியமையால் முதல் பரணி வழக்கொழிந்து போயிற்று.

37. துளங்குதல் - இதன் இலக்கணக்குறிப்பு தருக

(a) உவமை

(b) தொழிற்பெயர்

(c) பண்புப்பெயர்

(d) உருவகம்

Correct Choice: (b)

Solution:

தமிழ் மொழி பெயர்களை ஆறு வகைகளாகப் பகுத்துக்கொண்டுள்ளது. இவற்றில் செயல்பாட்டை உணர்த்தும் பெயரைத் தொழிற்பெயர் என்கிறோம். தமிழ்மொழி பெயர்களை உயர்நினை, அஃறினை எனப் பாகுபடுத்திக்கொண்டதோடு மட்டுமன்றி, பொருள், இடம், காலம், சினை, குணம், தொழில் என்னும் இந்த ஆறாகவும் பகுத்துக்கொண்டுள்ளது. அவற்றில் ஒன்றுதான் இந்தத் தொழிற்பெயர்.

துளங்குதல் - தொழிற்பெயர்

38. எழுந்து - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) பெயரெச்சம்

(b) வினையெச்சம்

(c) வினைமுற்று

(d) பண்புத்தொகை

Correct Choice: (b)

Solution:

தமிழில் பத்து வகையான எச்சங்கள் உண்டு. அவற்றில் ஒன்று வினையெச்சம் (வினை-எச்சம்). வினையெச்சம் என்பது ஒரு வினைமுற்றினை ஏற்று முடிவு பெறும் எச்சவினைச்சொல் ஆகும். வினையெச்சம் இருவகைப்படும். அவை தெரிநிலை வினையெச்சம், குறிப்பு வினையெச்சம் என்பன

எழுந்து - வினையெச்சம்

39. திருக்குறளுக்கு வழங்கப்படும் வேறு பெயர்?

(a) நாலடி

(b) ஆசாரக்கோவை

(c) திருவள்ளுவப்பயன்

(d) ஆதிநூல்

Correct Choice: (c)

Solution:

திருக்குறள் எனக் குறிப்பிடப்படுவது புகழ்பெற்ற தமிழ் மொழி இலக்கியமாகும். திருவள்ளுவப்பயன், உலகப்பொதுமறை, பொய்யாமொழி, வாயுறைவாழ்த்து, முப்பால், உத்தரவேதம், தெய்வநூல் எனப் பல பெயர்களாலும் திருக்குறள் அழைக்கப்படுகிறது.

40. புடைத்து - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) வினையெச்சம்

(b) பண்புப்பெயர்

(c) பெயரெச்சம்

(d) பண்புத்தொகை

Correct Choice: (a)

Solution:

தமிழில் பத்து வகையான எச்சங்கள் உண்டு. அவற்றில் ஒன்று வினையெச்சம் (வினை-எச்சம்). வினையெச்சம் என்பது ஒரு வினைமுற்றினை ஏற்று முடிவு பெறும் எச்சவினைச்சொல் ஆகும். வினையெச்சம் இருவகைப்படும். அவை தெரிநிலை வினையெச்சம், குறிப்பு வினையெச்சம் என்பன

புடைத்து - வினையெச்சம்

41. தேர்ந்து கொள் - இதன் இலக்கணக்குறிப்பு தருக

(a) வினையெச்சம்

(b) வினைத்தொகை

(c) பெயரெச்சம்

(d) இடப்பெயர்

Correct Choice: (a)

Solution:

தமிழில் பத்து வகையான எச்சங்கள் உண்டு. அவற்றில் ஒன்று வினையெச்சம் (வினை-எச்சம்). வினையெச்சம் என்பது ஒரு வினைமுற்றினை ஏற்று முடிவு பெறும் எச்சவினைச்சொல் ஆகும். வினையெச்சம் இருவகைப்படும். அவை தெரிநிலை வினையெச்சம், குறிப்பு வினையெச்சம் என்பன

தேர்ந்து கொள் - வினையெச்சம்

42. இரட்டைக்காப்பியம் என்று அழைக்கப்படும் நூல்?

(a) சிலப்பதிகாரம், மணிமேகலை

(b) சீவகசிந்தாமணி, சிலப்பதிகாரம்

(c) சிலப்பதிகாரம், வளையாபதி

(d) வளையாபதி, குண்டலகேசி

Correct Choice: (a)

Solution:

சிலப்பதிகாரம், மணிமேகலை இரண்டும் இரட்டை காப்பியங்கள் ஆகும். இரண்டும் அணிகலன்கள் பெயரில் அமைந்துள்ளது. சிலம்பு - காலில் அணிவது மணிமேகலை- இடையில் அணிவது சிலப்பதிகாரம் எழுதியவர் இளங்கோவடிகள் மணிமேகலை எழுதியவர் சீத்தலை சாத்தனார் கண்ணகி, கோவலன் கதை சிலப்பதிகாரம் மணிமேகலையின் கதை மணிமேகலை இரண்டும் கி.பி. இரண்டாம் நூற்றாண்டில் தோண்டியவை. இரண்டிலும் இந்திரா விழா குறிப்பிடப்படுகிறது. இந்திரா விழா 28 நாட்கள் நடக்கும். இரண்டும் 30 காதைகள் கொண்டது.

43. மலர்ந்தாள் - இதன் இலக்கணக்குறிப்பு தருக

(a) உவமை தொகை

(b) பண்புத்தொகை

(c) பண்புப்பெயர்

(d) தொழிற்பெயர்

Correct Choice: (a)

Solution:

உவமைத் தொகை என்பது, இரு சொற்களைக் கொண்ட ஒரு தொகைச்சொல். அதில் முதற்சொல் உவமைச் சொல்லாக இருக்கும். எடுத்துக் காட்டாக "பானைவாய்" என்பது "பானை", "வாய்" என்னும் இரு சொற்களைக் கொண்ட ஒரு தொகைச்சொல். பானைபோன்ற வாய் என்னும் பொருள் தருவது. இங்கே "பானை" "வாய்க்கு" உவமையாகக் கூறப்பட்டுள்ளது. இதனால், இது ஒரு உவமைத்தொகை ஆகும்.

மலர்ந்தாள் -உவமை தொகை

44. செந்தழல் - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) உவமை தொகை

(b) பண்பு தொகை

(c) பண்பு பெயர்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

நிறத்தைக் குறிக்கும் பண்புப்பெயர்ச் சொற்கள் - செம்மை, பசுமை, வெண்மை, கருமை வடிவத்தைக் குறிக்கும் சொற்கள் - வட்டம், சதுரம். சுவையைக் குறிக்கும் சொற்கள் - இனிமை, கசப்பு குணத்தைக் குறிக்கும் சொற்கள் - நன்மை, தீமை எண்ணிக்கையைக் குறிக்கும் சொற்கள் - ஒன்று, இரண்டு, பத்து என்று பல்வேறு வகையான பண்புப்பெயருடன் சேர்ந்து வரும் பெயர்ச்சொல் பண்புத்தொகை எனப்படும்.

செந்தழல் - பண்புத்தொகை

45. குறத்திப்பாட்டு என்று அழைக்கப்படும் நூல்?

(a) பெத்தலகேம் குறவஞ்சி

(b) திருக்குற்றால குறவஞ்சி

(c) கூத்தாற்றுப்படை

(d) விசுவாசக்குறவஞ்சி

Correct Choice: (b)

Solution:

திருக்குற்றாலக் குறவஞ்சி தமிழ்ச் சிற்றிலக்கியங்களுள் ஒன்று. தமிழ்நாட்டின் தென்கோடியில் தென்காசிக்கு அருகில் அமைந்திருக்கும் குற்றாலம் எனும் ஊரின் சிறப்பைப் புகழ்ந்து அங்குள்ள ஈசரான குற்றாலநாதரைப் போற்றி, தெய்வக் காதல் பற்றிய கற்பனையை அமைத்துப் பாடப்பெற்ற நூல் ஆகும்.

46. முக்கூடற்பள்ளுக்கு வழங்கப்படும் வேறு பெயர்கள்?

(a) குறவஞ்சிப்பாட்டு

(b) குறத்திப்பாட்டு

(c) உழத்தி பாட்டு

(d) பரணி பாட்டு

Correct Choice: (c)

Solution:

248 தமிழ் இலக்கிய வரலாறு பள்ளு : இலக்கணம் 'சேரி மொழியாற் செவ்விதிற் கிளந்து தேர்தல் வேண்டாது குறித்தது தோன்றிற் புலனென மொழிப் புலனுணர்ந் தோரே' என வரும் தொல்காப்பியனார் கூற்றுக்கு, 'வழக்கச் சொல் லினானே தொடுக்கப்பட்டு ஆராய வேண்டாமற் பொருள் விளங்குவன புலனென்னும் செய்யுளாம்' என்று இளம் பூரணரும் 'அவை விளக்கத்தார் கூத்து முதலாகிய நாடகச் செய்யுளாகிய வெண்டுறைச் செய்யுள் போல்வன வென்பதும் கண்டு கொள்க' எனப் பேராசிரியரும் விளக்கம் கண்டுள்ள தனை நோக்கப் பள்ளு என்னும் சிற்றிலக்கிய வகைக் கூறு, தொல்காப்பியனார் காலத்திலேயே கருக்கொண்டுள்ள து என்பதனை அறியலாம். சிலப்பதிகாரத்தில் பள்ளு இலக்கியத்திற்குரிய கூறுகள் காணப்படுகின்றன. உழத்தியர் பாட்டு, எயினர் பாட்டு, ஆயர் பாட்டு, குன்றவர் பாட்டு முதலியன இளங்கோவடி களால் இலக்கியச் சிறப்புடன் எடுத்து மொழியப்படு கின்றன. 'புரவலர் கூறியவன் வாழிய வென்று அகவயல் தொழிலை யொருமை யுணர்ந்தனன் எனவரும் ஈரைந்து உழத்தி பாட்டே' எனவரும் பன்னிரு பாட்டியல் நூற்பா, 'உழத்தி பாட்டு' என்பது. உழத்தி ஒருத்தி உழவுத் தொழிலை வாழ்த்தியும் அரசனைப் புகழ்ந்தும் பாடும் பத்துப் பாடல்களால் ஆகிய ஒருவகைச் சிற்றிலக்கியமாகும் என்பதனைக் குறிப்பிடு கின்றது. எனவே உழத்தி பாட்டு வேறு, பள்ளுப்பாட்டு வேறு என்பது விளங்கும். ஆயினும், பள்ளுப் பாட்டின் வளர்ச்சிக்கு உழத்தி பாட்டின் பொருளமைதி வேண்டப் பட்டதனை ஆராய்ச்சிக் கண் கொண்டு நோக்கினால் அவை புலனாகக் காணலாம்.

47. பரந்து - இதன் இலக்கணக்குறிப்பு தருக

(a) வினையெச்சம்

(b) பெயரெச்சம்

(c) வினையாலணையும் பெயர்

(d) தொழிற்பெயர்

Correct Choice: (a)

Solution:

தமிழில் பத்து வகையான எச்சங்கள் உண்டு. அவற்றில் ஒன்று வினையெச்சம் (வினை-எச்சம்), வினையெச்சம் என்பது ஒரு வினைமுற்றினை ஏற்று முடிவு பெறும் எச்சவினைச்சொல் ஆகும். வினையெச்சம் இருவகைப்படும். அவை தெரிநிலை வினையெச்சம், குறிப்பு வினையெச்சம் என்பன

பரந்து - வினையெச்சம்

48. சங்க இலக்கியத்தின் காலம் எது?

(a) கிமு 500 முதல் கிபி 300 வரை

(b) கிமு 500 முதல் கிமு 800 வரை

(c) கிபி 200 முதல் கிபி 300 வரை

(d) கிபி 700 முதல் கிபி 300 வரை

Correct Choice: (a)

Solution:

சங்க இலக்கியம் எனப்படுவது தமிழில் கிறிஸ்துக்கு முற்பட்ட காலப்பகுதியில் எழுதப்பட்ட செவ்வியல் இலக்கியங்கள் ஆகும். சங்க இலக்கியம் தற்போது கண்டுபிடிக்கப்பட்ட வரை 473 புலவர்களால் எழுதப்பட்ட 2381 பாடல்களைக் கொண்டுள்ளது. இப்புலவர்களுள் பல தரப்பட்ட தொழில் நிலையுள்ளோரும் பெண்களும், நாடாளும் மன்னரும் உண்டு. சங்க இலக்கியங்கள் அக்காலகட்டத்தில் வாழ்ந்த தமிழர்களின் தினசரி வாழ்க்கை நிலைமைகளைப் படம்பிடித்துக் காட்டுவதாய் உள்ளன. பண்டைத்தமிழரது காதல், போர், வீரம், ஆட்சியமைப்பு, வணிகம் போன்ற நடப்புகளைச் சங்க இலக்கியப்பாடல்கள் அறியத்தருகின்றன.

19 ஆம் நூற்றாண்டில் வாழ்ந்த தமிழ் அறிஞர்களான சி. வை. தாமோதரம்பிள்ளை, உ. வே. சாமிநாதையர் ஆகியோரது முயற்சியினால் சங்க இலக்கியங்கள் அச்சுருப் பெற்றன. சங்க இலக்கியங்கள் எட்டுத்தொகை நூல்கள், பத்துப்பாட்டு நூல்கள், பதினெண் கீழ்க்கணக்கு நூல்கள் எனப் பெரும்பிரிவுகளாகத் தொகுக்கப்பட்டுள்ளன.

49. கிபி 700 முதல் கிபி 900 வரை நிலவிய இலக்கியம் எது?

(a) உரை நூல்கள்

(b) புராண இலக்கியம்

(c) பக்தி இலக்கியம்

(d) காப்பிய இலக்கியம்

Correct Choice: (c)

Solution:

கிபி 700 முதல் கிபி 900 வரை நிலவிய இலக்கியம் பக்தி இலக்கியம் ஆகும்.

50. நின்றோன் - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) வினையெச்சம்

(b) வினையாலணையும் பெயர்

(c) பண்புத்தொகை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

வினையாலணையும் பெயர் என்பது தமிழில் உள்ள ஓர் இலக்கணத் தொடர். வினைமுற்றுக்கள் பெயராக மாறி நின்று மற்றொரு வினைமுற்றைக் கொண்டு முற்றுப்பெறுவது இது.

வந்தான் என்பது ஒரு வினைமுற்று. வந்தான் சென்றான் என்னும்போது வந்தான் என்பது வினையாலணையும் பெயர். இதில் வந்தான் என்னும் வினைமுற்றோடு பெயர் அணைந்துகொண்டு வந்தவன் ஒருவனை உணர்த்துவதைக் காணலாம்.

நின்றோன் - வினையாலணையும் பெயர்

51. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சங்க இலக்கியத்தில் இடம் பெறாது?

(a) சிலப்பதிகாரம்

(b) எட்டுத்தொகை

(c) பத்துப்பாட்டு

(d) புறநானூறு

Correct Choice: (a)

Solution:

சிலப்பதிகாரம் சிலம்பு-அதிகாரம் என்ற இரு சொற்களால் ஆனது. சிலம்பு காரணமாக விளைந்த கதை ஆனதால் சிலப்பதிகாரம் ஆயிற்று. இந்நூல் தமிழில் எழுதப்பட்ட ஐம்பெருங் காப்பியங்களில் ஒன்று. இந்நூல் 'பாட்டிடையிட்ட தொடர்நிலைச் செய்யுள்' எனவும் வழங்கப்படுகிறது. இக்காப்பியத்தில் இயல், இசை, நாடகம் என்னும் மூன்றையும் காணலாம். கி. பி. இரண்டாம் நூற்றாண்டில் எழுதப்பட்டது என்பர். ஏனைய நூல்கள் அரசனையோ தெய்வங்களையோ பாட்டுடைத் தலைவனாகக் கொண்டிருக்க சிலப்பதிகாரம் கோவலன் என்ற குடிமகனைப் பாட்டுடைத் தலைவனாகக் கொண்டதால் இதனை 'குடிமக்கள் காப்பியம்' என்றும் கூறுவர். இன்பியலும் துன்பியலும் கலந்து எழுதப்பட்ட இந்நூலை இயற்றியவர் இளங்கோ அடிகள் என்பவராவார்.

52. கிபி 12-ஆம் நூற்றாண்டில் வாழ்ந்த கம்பரின் சமகாலப் புலவர் யார்?

(a) ஓட்டக்கூத்தர்

(b) நக்கீரர்

(c) இளங்கோவடிகள்

(d) சீத்தலைச் சாத்தனார்

Correct Choice: (a)

Solution:

ஓட்டக்கூத்தர் என்னும் புகழ்மிக்க தமிழ்ப் புலவர் விக்கிரம சோழன் (ஆட்சி 1120-1136), இரண்டாம் குலோத்துங்கன் (ஆட்சி 1136-1150), இரண்டாம் இராசராசன் (ஆட்சி 1150-1163) ஆகிய மூன்று சோழர்கள் காலத்திலேயும் வாழ்ந்தவர். இவர் தமிழ்நாட்டின் திருச்சி மாவட்டத்திலே மலரி என்னும் ஊரில் (இன்றைய திருவரம்பூரில்) பிறந்தார்.

நளவெண்பா இயற்றிய புகழேந்திப் புலவர் இவர் காலத்தில் வாழ்ந்தவர் கம்பரின் பிறந்த-நாளையும், மறைந்த நாளையும் நினைவுகூர்ந்து இவர் பாடியுள்ள இவரது பாடல்கள் கம்பர் இவரது காலத்துக்கு முந்தியவர் என்னும் வரலாற்று உண்மையை வெளிப்படுத்துகின்றன.

53. சொற்கள் எத்தனை வகைப்படும் ?

(a) 2

(b) 3

(c) 4

(d) 5

Correct Choice: (c)

Solution:

சொற்கள் நான்கு வகைப்படும் அவை

பெயர்ச்சொல் , வினைச்சொல் , இடைச்சொல் , உரிச்சொல் .

54. சார்பெழுத்துக்கள் எத்தனை வகைப்படும் ?

(a) 10

(b) 11

(c) 12

(d) 15

Correct Choice: (a)

Solution:

உயிரெழுத்து 12, மெய்யெழுத்து 18, ஆகமொத்தம் 30 எழுத்துக்கள் முதல்-எழுத்துக்கள். கி.மு. ஐந்தாம் நூற்றாண்டில் தோன்றிய தொல்காப்பியம் சார்பெழுத்துக்கள் மூன்று என்கிறது.. அவை குற்றியலிகரம், குற்றியலுகரம், ஆய்தம் என்பன.

ஏறத்தாழ 1700 ஆண்டுகளுக்குப் பின்னர் தோன்றிய நன்னூல் சார்பெழுத்துக்கள் 10 வகை எனக் காட்டுகிறது. இந்த 10 என்னும் பாகுபாட்டுக்குத் தொல்காப்பியத்தில் தோற்றுவாய் உள்ளது. அவற்றை இப்பட்டியலில் காணலாம்.

55. கீழ்க்கண்டவற்றில் எட்டுத்தொகையில் இல்லாத நூல் எது?

(a) கலித்தொகை

(b) பரிபாடல்

(c) திருக்குறள்

(d) நற்றிணை

Correct Choice: (c)

Solution:

நற்றிணை குறுந்தொகை ஐங்குறுநூறு பதிற்றுப்பத்து பரிபாடல் கலித்தொகை அகநானூறு புறநானூறு இவைகள் எட்டுத்தொகை நூல்கள் ஆகும்.

56. எட்டுத்தொகை நூல்களில் "அகப்பொருள் நூல்களில்" வராத நூல் எது?

(a) அகநானூறு

(b) பதிற்றுப்பத்து

(c) குறுந்தொகை

(d) ஐங்குறுநூறு

Correct Choice: (b)

Solution:

இவை அகப்பொருள் நூல்களாகும் நற்றிணை, குறுந்தொகை, ஐங்குறுநூறு, கலித்தொகை, அகநானூறு.

57. ஜி.யு.போப் ஆங்கிலத்தில் மொழிபெயர்த்த பாடல்கள் எதில் இருக்கிறது?

(a) அகநானூறு

(b) சிலப்பதிகாரம்

(c) மணிமேகலை

(d) புறநானூறு

Correct Choice: (d)

Solution:

1851 ஆம் ஆண்டு தமிழகம் திரும்பினார். எட்டு ஆண்டுகள் தஞ்சாவூரில் சமயப்பணியை தொடர்ந்தார். இந்த கால கட்டத்தில் புறநானூறு, நன்னூல், திருவாசகம், நாலடியார் போன்ற நூல்களை கற்றார். சில ஆங்கில மொழி இதழ்களில் தமிழ் குறித்த ஆய்வுக் கட்டுரைகளையும் எழுதினார்.

58. அகநானூறு நூலில் முல்லைத் திணைப் பாடலில் இடம்பெறும் "மாச்சிறைப் பறவை"-இன் பொருள் என்ன?

- (a) மாமரத்தில் வாழும் குயில் (b) கடலில் பறக்கும் பறவை
(c) வீட்டுக் கூண்டில் வாழும் கிளி (d) கரிய சிறகுகளையுடைய வெளவால்

Correct Choice: (d)

Solution:

பாகனே! "குளிர்ந்த செவ்வியை உடையது கார்காலம். அதன்கண். பசைபொருந்திய தோலினை நெய்யிலே தோய்த்த தாற்போன்ற கருமையான சிறகுகளையுடைய வெளவாலானது, தான் பகலிலே தங்கியிருந்த மிகவும் உயர்ந்த கிளைகளையுடைய முதிர்ந்த மரம் தனித்திட, மாலையிலே புறத்தே பறந்து செல்லும், கொடியின்கண் இதழ் விரித்த அரும்புகளையுடைய முல்லை யானது சிரித்துக் கொண்டிருப்பது போலத் தோன்றி, மணமகளுடைய கூந்தலைப்போல நறுமணம் பரப்பிக்கொண்டு, வண்டினத்தைத் தன்னை விட்டு அகலாதவாறு தடுத்துக் கொண்டிருக்கும்

59. உவமை ஒரு தொடராகவும், பொருள் ஒரு தொடராகவும் நிற்க உவம உருபு மறைந்து நிற்பது ?

- (a) எடுத்துக்காட்டு உவமை அணி (b) உவமை அணி
(c) உருவக அணி (d) உவமை அணி

Correct Choice: (a)

Solution:

எடுத்துக்காட்டு உவமையணி நேர்ப்பொருளில் வெளிப்படையாகச் சொல்வது. உவமையும் உவமேயுமும் தனித்தனித் தொடர்களாக வரும். உவம உருபு வெளிப்பட வருவதில்லை.

60. காடும் காடு சார்ந்த இடத்தையும் நிலமாகக் கொண்டிருக்கும் முல்லைத் திணையின் பெரும்பொழுது என்ன?

- (a) இளவேனில் (b) கார்
(c) முன்பனி (d) கூதிர்

Correct Choice: (b)

Solution:

முல்லை என்பது பண்டைத் தமிழகத்தில் பகுத்து அறியப்பட்ட ஐந்து வகைத் தமிழர் நிலத்திணைகளில் ஒன்றாகும். காடும், காடு சார்ந்த இடங்களும் முல்லை நிலமாகும். செம்மண் பரந்திருத்தலால் முல்லை நிலமானது செம்புலம் எனவும் அழைக்கப்படுகிறது. இந்நிலம் முல்லை மலரைத் தழுவிப் பெயரிடப்பட்டது. "மாயோன் மேய காடுறை உலகமும்" எனத் தொல்காப்பியம் முல்லை பற்றிக் கூறுகிறது.

கார் என்னும் பெரும் பொழுதும் மாலை என்னும் சிறுபொழுதும் முல்லை நிலத்துக்குரிய பொழுதுகளாகும்.

61. ஆயுத எழுத்து பிறக்கும் இடம் ?

- (a) தலை (b) மார்பு
(c) கழுத்து (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

ஆயுத எழுத்து (இந்த ஒலிக்கோப்பு பற்றி &) என்பது தமிழ் கற்றலுக்கான, முதன்மைக் குறியீடு ஆகும். இது & என்றவாறு மூன்று புள்ளி வடிவமாக இருக்கும். இதற்கு அஃகேனம், தனிநிலை, முப்புள்ளி, முப்பாற்புள்ளி என்னும் வேறு பெயர்களும் உண்டு.

இவ்வெழுத்தானது தனக்கு முன்னர் ஒரு குறிலையும், பின்னர் ஒரு வல்லின உயிர்மெய் எழுத்தையும் பெற்றே வரும்.

இவ்வெழுத்து தலையில் பிறக்கிறது .

62. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சரியாக பொறுத்தப்படவில்லை

- (a) பாளர்கள் - டெல்லி (b) சந்தேளர்கள் - பந்தல்கண்ட்
(c) ஆஜ்மீர் - சவுக்கான்கள் (d) கன்னோசி - பிரதிகாரர்கள்

Correct Choice: (a)

Solution:

கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சரியாக பொறுத்தப்படவில்லை

பாளர்கள் - டெல்லி

63. கனிமூன் நிரை வருவது ?

(a) கலித்தளை

(b) ஒன்றிய வஞ்சித்தளை

(c) ஒன்றாத வஞ்சித்தளை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

ஒன்றிய வஞ்சித்தளை (கனி மூன் நிரை)

64. சொல்லின் முதலில் மட்டும் பிறப்பது எது ?

(a) ஐகாரக்குறுக்கம்

(b) ஔகாரக்குறுக்கம்

(c) மகரக்குறுக்கம்

(d) ஆய்தக்குறுக்கம்

Correct Choice: (b)

Solution:

ஔகாரம் நெடில் எழுத்து என்பதால் இரண்டு மாத்திரை பெறும். ஔகாரம் சொல்லுக்கு முதலில் வரும்போது குறைந்து ஒலிக்கும். இவ்வாறு குறைந்து ஒலிப்பதை ஔகாரக்குறுக்கம் என்பர். ஔகாரக்குறுக்கம் ஒரு மாத்திரை நேரம் ஒலிக்கும். ஔவையார், மௌவல், வெளவால்.

65. 'அல்பருணி' யாருடன் இந்தியா வந்தார்

(a) முகமது கோரி

(b) முகமது பின் காசிம்

(c) முகமது கஜினி

(d) தைமூர்

Correct Choice: (c)

Solution:

உருவ வழிபாட்டாளர்களான இந்துக்கள் மீதான ஜிகாத் எனும் புனிதப்போர்களின் (Jihad) போது, கசினி முகமது உடன் வந்த அரபு வரலாற்று அறிஞர் அல்-பருணி தனது நூலில் கசினி முகமது பற்றிய செய்திகள்

66. அகநானூற்றில் 10,20,40 போல 0,என முடியும் திணைப்பாடல்கள்?

(a) பாலைத்திணை

(b) நெய்தல்திணை

(c) மருதத்திணை

(d) முல்லைத்திணை

Correct Choice: (b)

Solution:

அகநானூற்றில் 10,20,40 போல 0,என முடியும் திணைப்பாடல்கள் நெய்தல்திணை ஆகும்

67. குற்றம் - இதன் இலக்கண குறிப்பு தருக

(a) தொழில்பெயர்

(b) பண்புப்பெயர்

(c) பொருட்பெயர்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

குற்றம் - தொழில்பெயர்

68. அகநானூற்றில் 1,3,5,7 என ஒற்றைப்படை எண் கொண்ட திணைப்பாடல்கள் ?

(a) மருதத்திணை

(b) நெய்தல்திணை

(c) பாலைத்திணை

(d) முல்லைத்திணை

Correct Choice: (c)

Solution:

அகநானூற்றில் 1,3,5,7 என ஒற்றைப்படை எண் கொண்ட திணைப்பாடல்கள் பாலைத்திணை பாடல்கள் ஆகும்

69. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் உருவகம் எது ?

(a) கயற்கண்

(b) தமிழ்த்தேன்

(c) மதிமுகம்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

உருவக அணி என்பது உவமையாக உள்ள பொருளுக்கும் உவமிக்கப்படும் பொருளுக்கும் வேறுபாடு தோன்றாமல் (அதுதான் இது என உறுதிப்படுத்திக் கூறுவது) இரண்டும் ஒன்று என்ற உணர்வு தோன்ற இரண்டையும் ஒற்றுமைப்படுத்துவது ஆகும். இது உவமை அணியின் மறுதலை.

உருவகம் - தமிழ்த்தேன்

70. தொல்காப்பியர் குறிப்பிடும் வண்ணங்கள் யாவை ?

(a) 20

(b) 30

(c) 12

(d) 24

Correct Choice: (a)

Solution:

தொல்காப்பியர் குறிப்பிடும் பாட்டு, வண்ணம் ஆகிய சொற்கள் இசையோடு தொடர்புடைய ஆழ்ந்த பொருள் பொதிந்த சொற்களாகவே அமைந்துள்ளன. தொல்காப்பியர் வண்ணத்தை 20 வகையாகப் பிரித்துப் பெயர்களைச் சட்டி தூற்பா இயற்றியுள்ளார். இவ்வண்ணங்களை வல்லிசை வண்ணம், மெல்லிசை வண்ணம், இயைபு வண்ணம் என இசைத்தன்மையை உயர்த்தும் வகையில் அமைத்துள்ளார்.

71. திருக்கோவைப் பாடல் எண்ணிக்கை என்ன?

(a) 350

(b) 400

(c) 500

(d) 130

Correct Choice: (b)

Solution:

திருக்கோவைப் பாடல் எண்ணிக்கை 400 ஆகும்.

72. யாருடைய ஆட்சியில் வர்த்தமான மகாவீரர் மற்றும் கௌதம புத்தர் ஆகியோர் தங்களது உபதேசங்களை மேற்கொண்டனர்?

(a) பிம்பிசாரர்

(b) அஜாத சத்ரு

(c) நந்திவர்த்தனர்

(d) அசோகர்

Correct Choice: (a)

Solution:

பிம்பிசாரர் ஆட்சியில் வர்த்தமான மகாவீரர் மற்றும் கௌதம புத்தர் ஆகியோர் தங்களது உபதேசங்களை மேற்கொண்டனர்

73. பனம் பூ மாலையை அணிந்தவர்கள் யார்?

(a) சேர அரசர்கள்

(b) சோழ அரசர்கள்

(c) பாண்டிய அரசர்கள்

(d) பல்லவ அரசர்கள்

Correct Choice: (a)

Solution:

பனம் பூ மாலையை அணிந்தவர்கள் சேர அரசர்கள் ஆவார்கள்.

74. மறத்தல் என்பதில் தல் என்பதன் பகுபத உறுப்பிலக்கணம் காண்க

(a) தொழிற்பெயர்

(b) பண்புப்பெயர்

(c) பகுதி

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

மறத்தல் - மற + த் + தல். மற - பகுதி ; த் - சந்தி ; தல் - தொழிற்பெயர் விகுதி.

75. வைப்பர் - இதில் வை என்பதன் பகுபத உறுப்பிலக்கணம் காண்க

(a) பகுதி

(b) விகுதி

(c) வினைமுற்று

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

வைப்பர் - வை + ப் + ப் + அர் வை - பகுதி ; ப் - சந்தி ; ப் - எதிர்கால இடைநிலை ; அர் - பலர்பால் வினைமுற்று விகுதி

76. நொந்து - இலக்கணக்குறிப்பு தருக

(a) பெயரெச்சம்

(b) வினையெச்சம்

(c) வினைமுற்று

(d) பண்புத்தொகை

Correct Choice: (b)

Solution:

தமிழில் பத்து வகையான எச்சங்கள் உண்டு. அவற்றில் ஒன்று வினையெச்சம் (வினை-எச்சம்). வினையெச்சம் என்பது ஒரு வினைமுற்றினை ஏற்று முடிவு பெறும் எச்சவினைச்சொல் ஆகும். வினையெச்சம் இருவகைப்படும். அவை தெரிநிலை வினையெச்சம், குறிப்பு வினையெச்சம் என்பன.

நொந்து - வினையெச்சம்

77. செய்யுளில் எப்போது இணையெழுத்து சேர்க்கப்படுகிறது ?

(a) ஓசை குறையும் போது

(b) ஓசை அதிகரிக்கும் போது

(c) ஓசையில் எந்த மாற்றமும் இல்லாதபோது

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

செய்யுளில் ஓசை குறையும் போது இணையெழுத்து சேர்க்கப்படுகிறது .

78. எழுத்துக்கள் பிறப்பதற்கு காரணம் ?

(a) ஒலியணுக்கள்

(b) உருப்பெண்

(c) எழுத்து

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

எழுத்துக்கள் பிறப்பதற்கு காரணம் ஒலியணுக்கள்

79. உயிர் எழுத்துக்கள் பிறக்கும் இடம் ?

(a) மூக்கு

(b) கழுத்து

(c) மார்பு

(d) அன்னம்

Correct Choice: (b)

Solution:

உயிர்எழுத்துக்கள் பன்னிரண்டும் மிடற்றில் (கழுத்தில்) பிறக்கும் காற்றினால் உருவாகி ஒலிப்பன. தம்நிலையில் இருந்து மாறாமல் இருக்கும் உயிர்எழுத்துக்கள் மட்டுமே கழுத்தில் இருந்து தோன்றுவன. 'தம்நிலையில் இருந்து திரியாமல்' இருப்பது என்னவெனில், ஓர் உயிர்எழுத்து எந்தவித மாற்றமும் பெறாமல் இருப்பது ஆகும். சில உயிர் எழுத்துக்கள், எடுத்துக்காட்டாக 'இகர'மும் 'உகர'மும், குற்றியலிகரமாகவும், குற்றியலுகரமாகவும் வருகின்ற போது, அவை தம்நிலையில் இருந்து திரிந்து (மாறி) விடுகின்றன. அவ்வாறு இல்லாமல், இயல்பாக வருகின்ற உயிர் எழுத்துக்கள் பன்னிரண்டும் மிடற்றில் பிறக்கும் காற்றினால் எழுத்துஒலிகளாகத் தோன்றுகின்றன என்பது தொல்பாட்பியர் கருத்தாகும்.

80. ஆழி என்னும் சொல்லின் பொருள் ?

(a) குளம்

(b) கடல்

(c) ஆறு

(d) ஏரி

Correct Choice: (b)

Solution:

ஆழி என்னும் சொல்லின் பொருள் கடல் ஆகும் .

81. வெற்பு என்னும் சொல்லின் பொருள் ?

(a) மலை

(b) காடு

(c) சூரியன்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

வெற்பு என்னும் சொல்லின் பொருள் மலை ஆகும் .

82. அண்டை என்னும் சொல்லின் பொருள் ?

(a) அருகில்

(b) தொலைவில்

(c) விரைவில்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

அண்டை என்னும் சொல்லின் பொருள் அருகில் ஆகும் .

83. ஓய்ந்து என்னும் சொல்லின் பொருள் ?

(a) மகிழ்ந்து

(b) சிரித்து

(c) சோர்ந்து

(d) அழுது

Correct Choice: (c)

Solution:

ஓய்ந்து என்னும் சொல்லின் பொருள் சோர்ந்து ஆகும் .

84. நவில் என்னும் சொல்லின் பொருள் என்ன ?

(a) கூறுதல்

(b) கேட்டல்

(c) செய்தல்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

நவில் என்னும் சொல்லின் பொருள் கூறுதல் ஆகும் .

85. வைகலம் என்னும் சொல்லின் பொருள் என்ன ?

(a) நாள்தோறும்

(b) வாரந்தோறும்

(c) வருடந்தோறும்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

வைகலம் என்னும் சொல்லின் பொருள் நாள்தோறும் ஆகும் .

86. மண்டி என்னும் சொல்லின் பொருள் என்ன ?

(a) செழிப்பாக

(b) அழகாக

(c) இளமையாக

(d) எழிலாக

Correct Choice: (a)

Solution:

மண்டி என்னும் சொல்லின் பொருள் செழிப்பாக ஆகும் .

87. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் ராமலிங்க அடிகளார் எழுதாத நூல் எது ?

(a) உயிர் வாசம்

(b) திருவருட்பா

(c) ஜீவகாருண்ய ஒழுக்கம்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் ராமலிங்க அடிகளார் எழுதாத நூல் உயிர் வாசம் .

88. திருவள்ளூர் ஆண்டு எவ்வாறு கணக்கிடப்படுகிறது ?

(a) கி மு 31

(b) கி.பி 31

(c) கிமு 133

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

திருவள்ளூர் ஆண்டு, தமிழரின் ஆண்டுக்கணக்காக, தமிழகத்தில் அதிகாரபூர்வமாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட நாட்காட்டி முறைமை ஆகும். இன்று பல நாடுகளில் பரவலாக வழக்கில் உள்ள கிரிகோரியன் ஆண்டு முறையுடன் ஒப்பிட்டுப் பார்த்தால் திருவள்ளூர் ஆண்டு 31 ஆண்டுகள் கூடி இருக்கும்

89. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் திருவள்ளூரின் வேறு பெயர் என்ன ?

(a) நாயனார்

(b) தமிழ் தாத்தா

(c) தந்தை

(d) மகாத்மா

Correct Choice: (a)

Solution:

திருவள்ளூரின் வேறு பெயர் நாயனார் ஆகும் .

90. திருக்குறளின் பகுப்பு முறை என்ன ?

(a) முப்பால்

(b) முக்காலம்

(c) முக்கனி

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

திருக்குறள் : 3 பிரிவு 9 இயல்-133 அதிகாரம்-1330 பாடல்

அறத்துப்பால் : 4 இயல் 38 அதிகாரம் 380 பாடல்கள்

பொருட்பால் : 3 இயல் 70 அதிகாரம் 700 பாடல்கள்

காமத்துப்பால் : 2 இயல் 25 அதிகாரம் 250 பாடல்கள்

91. எந்த நூல் உ.வே.சாவின் வாழ்க்கை வரலாற்றை கூறுகிறது ?

(a) சுயசரிதை

(b) என் சரிதம்

(c) என் கதை

(d) என் வாழ்க்கை

Correct Choice: (b)

Solution:

உ.வே.சாவின் வாழ்க்கை வரலாற்றை கூறும் நூல் என் சரிதம் .

92. எந்த இலக்கியத்தில் குறிஞ்சிப்பாட்டு உள்ளது ?

(a) சங்க இலக்கியம்

(b) சமய இலக்கியம்

(c) நீதி இலக்கியம்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

சங்க இலக்கியம் இலக்கியத்தில் குறிஞ்சிப்பாட்டு உள்ளது .

93. எந்த நூலில் தொண்ணூற்றாறு பூக்கள் பெயர் இடம் பெற்றுள்ளது ?

(a) முல்லை பாட்டு

(b) குறிஞ்சி பாட்டு

(c) நெய்தற் கவி

(d) பாலை கவி

Correct Choice: (b)

Solution:

குறிஞ்சி பாட்டு நூலில் தொண்ணூற்றாறு பூக்கள் பெயர் இடம் பெற்றுள்ளது .

94. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவர்களுள் யார் குறிஞ்சி திணையை பாடுவதில் வல்லவர் ?

(a) கபிலர்

(b) பேயனார்

(c) ஓட்டக்கூத்தர்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

கபிலர் குறிஞ்சி திணையை பாடுவதில் வல்லவர் .

95. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் உ.வே.சா பதிப்பிக்காத நூல்கள் யாவை ?

(a) ஏலாதி

(b) எட்டுத்தொகை

(c) மணிமேகலை

(d) சீவக சிந்தாமணி

Correct Choice: (a)

Solution:

உ.வே.சா பதிப்பிக்காத நூல்கள் ஏலாதி ஆகும் .

96. எந்த திருமுறை திருவருட்பாவில் உள்ளது ?

(a) ஆறு திருமுறை

(b) ஏழு திருமுறை

(c) பதினாறு முறை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

திருவருட்பா என்பது வள்ளலார் பாடிய 5818 பாடல்களின் தொகுப்பாகும். ஆசிரிய விருத்த நடையில் பாடப்பட்டுள்ள இப்பாடல்கள் ஆறு தொகுப்புகளாக (இத்தொகுப்புகள் திருமுறை எனவும் அவரது தொண்டர்களால் வழங்கப்படுகின்றன, எனினும் சைவத்திருமுறைகளான பன்னிரண்டு திருமுறைகள் வேறு.) தொகுக்கப்பட்டுள்ளன. இப்பாடல்கள் தம்முடைய சுய அனுபவங்களையும் ஆன்மீக பெரு உணர்வையும் விளம்புவன என்றும் அவற்றை வணிக முறையில் பதிப்பிக்க வேண்டாம் என்றும் வள்ளலார் கேட்டுக்கொண்டார். எனினும், வள்ளலாரின் தொண்டர்கள் அவரிடம் தொடர்ந்து வலியுறுத்தி இப்பாடல்களை பதிப்பிப்பதற்கான அனுமதியைப் பெற்றனர்.

97. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் எது பாரதிதாசன் நடத்திய இதழ் ஆகும் ?

- (a) மயில் (b) குயில்
(c) தேசம் (d) இந்தியா

Correct Choice: (b)

Solution:

குயில் பாரதிதாசன் நடத்திய கவிதை இதழ் ஆகும் .

98. இசையமுது என்னும் நூலை இயற்றியவர் ?

- (a) பாரதிதாசன் (b) பாரதியார்
(c) கம்பர் (d) கபிலர்

Correct Choice: (a)

Solution:

இசையமுது என்னும் நூலை இயற்றியவர் பாரதிதாசன் ஆவார் .

99. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் எது பாரதிதாசன் இயற்றிய நூல் அல்ல ?

- (a) குறிஞ்சித்திரட்டு (b) பாண்டியன் பரிசு
(c) குடும்ப விளக்கு (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

குறிஞ்சி திரட்டு பாரதிதாசன் இயற்றிய நூல் அல்ல .

100. நாழி என்பதன் பொருள் என்ன ?

- (a) நிமிடம் (b) படி
(c) நேரம் (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

நாழி என்பதன் பொருள் - படி ஆகும் .

101. பூண்டில் உள்ள மணத்திற்கு காரணமான சேர்மம் என்ன ?

- (a) சல்பர் (b) சோடியம்
(c) பொட்டாசியம் (d) கார்பன்

Correct Choice: (a)

Solution:

பூண்டு அல்லது உள்ளி (Allium sativum) என்பது வெங்காய இனத் தாவரத்தைக் குறிக்கும். எரிப்பும் காரமும் உடையது. முகர்ந்தால் நெடியுடையது. இதன் நெடிக்கு காரணம் இதில் உள்ள சல்பர் சேர்மம் ஆகும் .

102. பித்த கற்கள் எதனால் உருவாகின்றன ?

- (a) கொழுப்பு (b) கால்சியம்
(c) பொட்டாசியம் (d) சோடியம்

Correct Choice: (a)

Solution:

பித்தப்பையானது பித்தநீரின் அடர்த்தியை அதிகமாக்கும்போது, அதில் உள்ள பித்த உப்புகள் (Bile salts) அதன் அடியில் படையும். பித்த உப்புகள் என்பவை கொழுப்புத்தன்மை வாய்ந்தவை. அவை கொழுப்பால் ஆனவை. பார்ப்பதற்குப் படிக்கம் போலவே இருக்கும்.

இது சிறிது சிறிதாக வளர்ந்து, கடினமான ஒரு பொருளாக மாறி, கல்லாக உருமாறும்.

103. வாழை கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் எந்த வகையை சார்ந்தது ?

- (a) செடி (b) மரம்
(c) புல் (d) பூ

Correct Choice: (a)
Solution:

ழை முதன்மையாக அதன் பழங்களுக்காகப் பயிரிடப்படுகிறது எனினும் சிலவேளைகளில் அலங்காரச்செடியாகவும் நார் பெறுவதற்காகவும் வேறு தேவைகளுக்காகவும் வாழை பயிரிடப்படுகிறது. உறுதியாக உயர வளரும் வாழையை மரமாக கருதுவதுண்டு ஆனால் வாழையில் நிலைக்குத்தாக உள்ள பகுதி ஒரு போலித்தண்டாகும். சில இன வாழைகளுக்கு போலித்தண்டு 2 தொடக்கம் 8 மீட்டர் உயரம் வரை வளரக் கூடியது. அதன் பெரிய இலைகள் 3.5 மீட்டர் நீளம் வரை இருக்கும்.

104. கேட்டல் திறன் தவிர்த்து காதின் வேறு உணர்ச்சி செயல்பாடு என்ன ?

- (a) சமநிலை (b) வெப்பம்
(c) நுகர்தல் (d) தொடுதல்

Correct Choice: (a)
Solution:

காது அல்லது செவி (Ear) என்பது ஒரு புலனுறுப்பு ஆகும். இது இரு முக்கிய ஆனால் வேறுபட்ட புலன்களை நமக்கு அளிக்கிறது. அவை கேட்டல், சமநிலைப் படுத்தல் என்பவையாகும். செவிகளால் உணரப்படும் ஒலி நமது சுற்றுப்புறத்தைக் குறித்த தகவல்களை நமக்கு அளிக்கிறது. நாம் அதனுடன் தொடர்பு கொள்ள உதவுகிறது. நானம் கீழே விழாமல் நிமிர்ந்த நிலையில் நிற்பதற்கு தேவையான சமநிலையை காதுகள் நமக்கு அளிக்கின்றன.

105. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் எது நாளமில்லா சுரப்பி அல்ல ?

- (a) கல்லீரல் (b) கபசுரப்பி
(c) தைராய்டு சுரப்பி (d) அட்ரீனல் சுரப்பி

Correct Choice: (a)
Solution:

நாளமில்லாச் சுரப்பிகள் அல்லது நாளமில் சுரப்பிகள் (இலங்கை வழக்கு: கானில் சுரப்பிகள் அல்லது அகஞ்சுரக்கும் சுரப்பிகள், ஆங்கிலம்: endocrine glands) என்பவை தாம் சுரக்கும் இயக்குநீர்களை, நாளங்களினூடாகக் கடத்தாமல், நேரடியாக இரத்தத்தில் கலக்க விட்டு உடலின் பல பகுதிகளுக்கும் அனுப்பும் சுரப்பிகளாகும்.

106. மீத்தேன் என்னும் கரிமசேர்மம் எதனால் உருவாகப்பட்டுள்ளது ?

- (a) நீர்மகரிமங்கள் (b) கரிமங்கள்
(c) நீர் (d) நைட்ரோஜன்

Correct Choice: (a)
Solution:

மீத்தேன் (Methane) என்பது CH₄ என்ற மூலக்கூற்று வாய்ப்பாடு கொண்ட ஒரு வேதியியல் சேர்மமாகும். இதை மெத்தேன், கொள்ளிவாய் பிசாசு, சாணவாயு போன்ற பெயர்களாலும் அழைக்கிறார்கள். கார்பன் அணு ஒன்றும் நான்கு ஐதரசன் அணுக்களும் சேர்ந்து மீத்தேன் வாயு உருவாகிறது.

107. கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் எது உருவாகும் போது வேதியல் மாற்றம் நிகழ்கிறது ?

- (a) சேர்மம் (b) தனிமம்
(c) இவை இரண்டும் (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)
Solution:

வேதிச் சேர்மம் (Chemical Compound) என்பது இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தனிமங்கள் சேர்ந்து உருவாகும் ஓர் உறுப்படி ஆகும். ஒரு தனிமத்திலிருந்து குறைந்தபட்சம் இரண்டு அணுக்கள் இவ்வுறுப்படியில் வேதிப் பிணைப்பால் இணைக்கப்பட்டிருக்கும். இரசாயனச் சேர்வை, சேர்வை, சேர்மம் என்னும் பெயர்களாலும் இது அழைக்கப்படும்.

108. அழுத்தமானியில் பயன்படுத்தப்படும் திரவ உலோகம் எது ?

- (a) மெர்குரி (b) சோடியம்
(c) பொட்டாசியம் (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

வெப்பமானிகள், அழுத்தமானிகள், காற்றழுத்தமானிகள், நாடியழுத்தமானிகள், மிதவை அடைப்பான்கள், பாதரச மின்விசைக் குமிழ்கள், பாதரச சுற்றுக்கள், ஒளிரும் விளக்குகள் போன்றவற்றில் பாதரசம் பயன்படுத்தப்படுகிறது. இருப்பினும் பாதரசத்தின் நச்சுத்தன்மை பற்றிய கவலைகளால் பெரும்பாலும் மருத்துவ சூழல்களில் பயன்படுத்தப்படும் பாதரச வெப்பமானிகள் மற்றும் நாடித்துடிப்புமானிகளில் ஆல்ககால்கள் அல்லது திரவக் கலப்புலோகமான கேலின்சுடன் நிறப்ப்பட்ட கண்ணாடி வெப்பமானிகள் மற்றும் தெர்மிசுடார் அல்லது அகச்சிவப்பு சார்ந்த மின்னணு கருவிகள் படிப்படியாக பாதரசத்துக்கு மாற்றாக பயன்படத் தொடங்கியுள்ளன.

109. மிகவும் மென்மையான , கத்தியால் வெட்டக்கூடிய தனிமம் எது ?

- (a) சோடியம் (b) பொட்டாசியம்
(c) மெக்னீசியம் (d) பாதரசம்

Correct Choice: (a)

Solution:

சோடியம் ஒரு தனிமம் ஆகும். இதன் குறியீடு Na. இதன் அணு எண் 11. இது மென்மையான, வெண்ணிறமான தனிமம் ஆகும். சோடியம் மிகுந்த வினைத்திறன் கொண்ட தனிமம். இது காற்றில் விரைவில் ஆக்ஸிஜனேற்றம் அடைகிறது. எனவே இதைத் தடுக்க மந்தமான சூழலில் குறிப்பாக மண்ணெய்க்குள் வைக்கப்படுகிறது.

110. புவி மேலோட்டில் அதிகம் காணப்படும் தனிமம் எது ?

- (a) ஆக்சிஜன் (b) இரும்பு
(c) சோடியம் (d) பாஸ்பரஸ்

Correct Choice: (a)

Solution:

க்சிசன் அல்லது ஓட்சிசன் (Oxygen), நாம் வாழும் நில உலகத்தில் யாவற்றினும் மிக அதிகமாகக் கிடைக்கும் தனிம வேதிப் பொருள். வேதியியலில் இதற்கான குறியீடு O ஆகும். ஓர் ஆக்சிசன் அணுவின் கருவினுள்ளே 8 நேர்மின்னிகளும் அதற்கு இணையாக கருவைச்சுற்றி 8 எதிர்மின்னிகளும் பல்வேறு சூழல் பாதைகளில் சுழன்றும் வருகின்றன. எனவே ஆக்சிசனின் அணு எண் 8 ஆகும். அணுக்கருவினுள் நேர்மின்னிகள் அன்றி 8 நொதுமிகளும் (நியூட்ரான்களும்) உள்ளன.

111. வோல்ட் என்பது எதன் அலகு ஆகும் ?

- (a) மின்னழுத்தம் (b) மின்தடை
(c) விசை (d) வேகம்

Correct Choice: (a)

Solution:

மின்னழுத்தை வோல்ட்டு என்னும் அலகால் அளக்கிறார்கள் மின்துறையாளர். ஒரு வோல்ட்டு மின் அழுத்தத்தை ஒரு 10 ஓம் கொண்ட தடையத்தின் இரண்டு முனைக்கும் இடையே பொருத்தினால், அந்த தடையத்தின் வழியாக 1/10 ஆம்பியர் அளவு மின்னோட்டம் நிகழும். இந்த மின்னழுத்தம், மின்னோட்டம், தடை என்பவற்றிடையே உள்ள தொடர்பை சார்ச்சு சைமன் ஓம் என்பாரின் ஓமின் விதியால் அறியப்படுகின்றது.

112. மின்காந்த அலைகளை கொண்ட கதிர் எது ?

- (a) காமா கதிர் (b) புற ஊதா கதிர்
(c) ஊடு கதிர் அலைகள் (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

மின்காந்த அலையை அலை எண்ணை கொண்டு பல வேறாக வகைப்படுத்தலாம். அவ்வாறு வகைப்படுத்தும் மின்காந்த அலைகள் வெவ்வேறு தன்மைகளை கொண்டிருக்கும்.

காம்மா அலைகள் (1010 - 1013 GHz) ஊடு கதிர் அலைகள் (108 - 109 GHz) புற ஊதா கதிர்கள் (106 - 108 GHz) ஒளி அலைகள் (105 - 106 GHz) அகச்சிவப்பு கதிர்கள் (103 - 104 GHz) (மைக்ரோ வேவ் அலைகள் (3 - 300 GHz) ரேடியோ அலைகள் (535 kHz - 806 MHz)

113. டிரான்சிஸ்டரில் எத்தனை சந்திகள் உள்ளன ?

- (a) 2 (b) 3
(c) 4 (d) 5

Correct Choice: (a)

Solution:

ருமுனை (சந்தி) திரிதடையம் (அ) இருமுனை (சந்தி) டிரான்சிஸ்டர் (அ) " இருவகை மின்னிக் கடத்தித் திரிதடையம் (இமிதி) " (ஆங்கிலம்: Bipolar Junction Transistor (BJT)) என்பது ஒரு மும்முனை கொண்ட மின்னணு சாதனமாகும். அது மாசு கலக்கப்பட்ட குறைக்கடத்தி பொருளால் ஆனது. மேலும் அது பெருக்கம் (ஆம்பளிஃபையிங்) அல்லது ஸ்விட்ச்சிங் பயன்பாடுகளில் பயன்படுத்தப்படலாம். இருமுனை டிரான்சிஸ்டர்களின் செயல்பாடுகளுடன் எலக்ட்ரான்களும் அதேபோல் துளைகளும் சம்பந்தப்பட்டுள்ளதாலும் அவற்றுக்கு இப்பெயர் வழங்கப்படுகிறது.

114. புற்று நோய் செல்களை அழிக்க பயன்படும் கதிர்வீச்சு எது ?

(a) பீட்டா கதிர்

(b) ரேடியோ கதிர்

(c) X கதிர்கள்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

பீட்டா துகள்கள் (Beta particle) என்பது கதிரியக்க உட்கருக்களிலிருந்து உமிழப்படும் அதிக ஆற்றல் கொண்ட உயர் வேக எதிர்மின்னிகள் அல்லது பொசித்திரன்கள் ஆகும்.

புற்று நோய் செல்களை அழிக்க பயன்படும் கதிர்வீச்சு பீட்டா கதிர் ஆகும் .

115. ஊடு கதிர்களின் அலை நீளம் என்ன ?

(a) $1 A^{\circ}$

(b) $2 A^{\circ}$

(c) $3 A^{\circ}$

(d) $3 A^{\circ}$

Correct Choice: (a)

Solution:

ஊடு கதிர் அலைகள், மிக அதிக ஆற்றல் வாய்ந்த கதிர்கள் ஆகும். இரும்பு போன்ற உலோகங்களிலும் ஊடுருவிச் செல்ல வல்லவை.

ஊடு கதிர்களின் அலை நீளம் $1 A^{\circ}$.

116. உலகின் நீண்டதூர விமான சேவையை எந்த நிறுவனம் இயக்கவுள்ளது ?

(a) சிங்கப்பூர் ஏர்லைன்ஸ்

(b) இந்தியன் ஏர்லைன்ஸ்

(c) டெல்டா ஏர்லைன்ஸ்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

சிங்கப்பூர் வான்வழி என்பது சிங்கப்பூர் நகரநாட்டின் கொடி தாங்கும் விமான சேவை நிறுவனம் ஆகும். சிங்கப்பூர் சாங்கி பன்னாட்டு விமானநிலையத்தை மையம் கொண்டுள்ளது. இதற்கு கிழக்காசியா, தெற்காசியா, இங்கிலாந்து-ஆஸ்திரேலியத் தடங்கள் ஆகியவற்றில் நல்ல இருப்பு கொண்டுள்ளது. உலகின் நீண்டதூர விமான சேவையை இந்த நிறுவனம் இயக்கவுள்ளது .

117. 2018 உலகின் அமைதி நாடுகள் பட்டியலில் இந்தியாவின் இடம் என்ன ?

(a) 120

(b) 110

(c) 137

(d) 142

Correct Choice: (c)

Solution:

ஆஸ்திரேலியாவில் உள்ள சிட்னி நகரில் செயல்பட்டுவரும் பொருளாதாரம் மற்றும் அமைதிக்கான நிறுவனம் 2018-ம் ஆண்டுக்காக உலகின் அமைதியான நாடுகள் கொண்ட பட்டியலைத் தயாரித்து வெளியிட்டுள்ளது. 2017 ஆம் ஆண்டு 141 வது இடத்தில் இருந்த இந்தியா தற்போது, நான்கு இடங்கள் முன்னேறி 137 வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. இந்தியாவில், கடுமையான சட்டங்கள் மூலம் வன்முறை தொடர்பான மரணங்கள் குறைக்கப்பட்டுள்ளதாக ஆய்வறிக்கையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

118. கஞ்சா விற்பனைக்கு சட்டபூர்வமான அனுமதியை எந்த நாடு அளித்துள்ளது ?

(a) கனடா

(b) இந்தியா

(c) நியூயார்க்

(d) இங்கிலாந்து

Correct Choice: (a)

Solution:

கனடா (Canada) வட அமெரிக்க கண்டத்தில் உள்ள உலகின் இரண்டாவது பெரிய நாடு ஆகும். வடக்கே வட முனையும் கிழக்கே அட்லாண்டிக் பெருங்கடலும் தெற்கே அமெரிக்க ஒன்றியமும் மேற்கே பசிபிக் பெருங்கடலும் அமெரிக்க ஒன்றிய நாடுகளின் அலாஸ்கா மாநிலமும் எல்லைகளாக அமைகின்றன.கஞ்சா விற்பனைக்கு சட்டபூர்வமான அனுமதியை இந்த நாடு அளித்துள்ளது

119. எந்த நாட்டில் சமீபத்தில் எரிமலை வெடித்து சிதறியது ?

- (a) கவுதமாலா (b) கனடா
(c) பிலிப்பைன்ஸ் (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

அமெரிக்க நாடுகளில் ஒன்று கவுதமாலாவில் உள்ள பியூகோ என்ற எரிமலை சமீபத்தில் வெடித்துச் சிதறியது.

120. சிறப்பு பொருளாதார மண்டலங்களை எந்த குழு ஆராய்கிறது ?

- (a) பாபா கல்யாணி குழு (b) அசோகா குழு
(c) இவை இரண்டும் (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

இந்தியாவின் சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலக் கொள்கையை ஆய்வு செய்ய பாரத் ஃபோர்ட்ஜ் நிறுவனத்தின் தலைவர் மற்றும் மேலாண்மை இயக்குநர் திரு பாபா கல்யாணி தலைமையில், சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள் சம்பந்தப்பட்டவர்களைக் கொண்ட குழு ஒன்றைத் தொழில், வர்த்தக அமைச்சகத்தின் வர்த்தகத்துறை ஜூன் 2018-ல் அமைத்தது.

121. காவல் துறையில் ஆர்டர்லி நடைமுறையை எந்த மாநிலம் ரத்து செய்துள்ளது ?

- (a) கேரளா (b) தமிழ்நாடு
(c) ஆந்திரா (d) கர்நாடகா

Correct Choice: (a)

Solution:

காவல் துறையில் ஆர்டர்லி நடைமுறையை கேரளா மாநிலம் ரத்து செய்துள்ளது

122. காவேரி மேலாண்மை ஆணையத்தின் இடைக்கால தலைவர் யார் ?

- (a) எஸ் . மசூத் உசேன் (b) மகேஷ் குமார் ஜெயின்
(c) சிவராஜ் சிங் (d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

காவேரி மேலாண்மை ஆணையத்தின் இடைக்கால தலைவர் எஸ் . மசூத் உசேன் ஆவார் .

123. எந்த உயர் நீதிமன்றத்தில் அதிக பெண் நீதிபதிகள் பணிபுரிகின்றனர் ?

- (a) சென்னை உயர் நீதி மன்றம் (b) மதுரை உயர்நீதிமன்றம்
(c) இவை இரண்டும் (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தில் அதிக பெண் நீதிபதிகள் பணிபுரிகின்றனர் . இங்கு 12 பெண் நீதிபதிகள் பணிபுரிகின்றனர் .

124. மத்திய ஊழல் கண்காணிப்பு துறை ஆணையர் யார் ?

- (a) சரத்குமார் (b) மசூத் ஹுசைன்
(c) மகேஷ் குமார் (d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

மத்திய ஊழல் கண்காணிப்பு துறை ஆணையர் சரத் குமார் ஆவார் . இவர் தேசிய புலனாய்வு முகமையின் முன்னாள் தலைவர் ஆவார் .

125. டிராகன் விண்கலம் என்று சர்வதேச விண்வெளி மையத்தை அடைந்தது ?

(a) 3 மார்ச் 2019

(b) 2 மார்ச் 2019

(c) 4 மார்ச் 2019

(d) 9 மார்ச் 2019

Correct Choice: (a)

Solution:

டிராகன் (Dragon) ஸ்பேஸ் எக்ஸால் தயாரிக்கப்பட்ட வின்கலம் ஆகும். இது ஃபால்கன் 9 ஏவுகலத்தால் விண்வெளியில் 2 மார்ச் 2019 அன்று ஏவப்பட்டது . அது 3 மார்ச் 2019 சர்வதேச விண்வெளி மையத்தை அடைந்தது .

126. ஓடிசா மாநில லோக் ஆயுத்தா அமைப்பின் தலைவர் யார் ?

(a) அஜித் சிங்க்

(b) சரத் குமார்

(c) ரகுமான்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

ஓடிசா மாநில லோக் ஆயுத்தா அமைப்பின் முதல் தலைவராக முன்னாள் தலைமை நீதிபதி அஜித் சிங்க் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார் .

127. இந்திய கடலோர காவல்படையின் நீரிலும் நிலத்திலும் செல்லக்கூடிய மிதவை கப்பலை ஓட்டும் முதல் பெண் கமாண்டர்கள் யார் ?

(a) சிரின் சந்திரன்

(b) அனுராதா சுகுலா

(c) இவர்கள் இருவரும்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (c)

Solution:

இந்திய கடலோர காவல்படையின் நீரிலும் நிலத்திலும் செல்லக்கூடிய மிதவை கப்பலை ஓட்டும் முதல் பெண் கமாண்டர்கள் சிரின் சந்திரன் , அனுராதா சுகுலா ஆவர் .

128. எந்த மாநிலத்தில் பூரண மது விலக்கு கொண்டுவரப்பட்டுள்ளது ?

(a) மிசோரம்

(b) தமிழ் நாடு

(c) கர்நாடகா

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

மிசோரம் மாநிலத்தில் பூரண மதுவிலக்கு கொண்டுவரப்பட்டுள்ளது . மிசோரம் முதல்வர் சோரம்தங்கா தலைமையில் அமைச்சரவை கூட்டத்தில் மிசோரம் மதுவிலக்கு மசோதா 2019 க்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது .

129. பாலஸ்தீன புதிய பிரதமராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார் ?

(a) முகமத் ஷத்ய்யாஹ்

(b) முகம்மது அபாஸ்

(c) சலீம் சனூன்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

பாலஸ்தீன புதிய பிரதமராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் முகமத் ஷத்ய்யாஹ் ஆவார் .

130. பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் செயலராக நியமனம் செய்யப்பட்டுள்ளவர் யார் ?

(a) பாஸ்கர் குல்பே

(b) சிதான்சு கர்

(c) அமிதாப் காந்த்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

பாஸ்கர் குல்பே பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் செயலராக நியமனம் செய்யப்பட்டுள்ளார் .

131. எந்த ரேகை இந்தியாவை இரு பிரிவாக பிரிக்கிறது ?

(a) கடக ரேகை

(b) தீர்க்க ரேகை

(c) அட்ச ரேகை

(d) இவை அனைத்தும்

Correct Choice: (a)

Solution:

23°1/2 கடக ரேகை இந்தியாவை இருபிரிவாக பிரிக்கிறது .

132. வங்காளத்தின் துயரம் என வழங்கப்படுவது எது ?

(a) தாமோதர் ஆறு

(b) காவேரி ஆறு

(c) நர்மதை ஆறு

(d) பிரம்மபுத்ரா

Correct Choice: (a)

Solution:

அடிக்கடி ஏற்படும் வெள்ளத்தால் மக்களின் உயிரையும் உடமையையும் சேதமடையச் செய்துவந்ததால் வங்கத்தில் பாயும் தாமோதர் நதி, 'வங்கத்தின் துயரம்' எனப்பட்டது.

133. இருண்ட கண்டம் என அழைக்கப்படும் கண்டம் எது ?

(a) ஆப்பிரிக்கா

(b) அமெரிக்கா

(c) அண்டார்டிகா

(d) ஆசியா

Correct Choice: (a)

Solution:

ஆப்பிரிக்கா கண்டம் இருண்ட கண்டம் என வழங்கப்படுகிறது .

134. ஆயிரம் ஏரிகள் நாடு என அழைக்கப்படும் நாடு எது ?

(a) பின்லாந்து

(b) நியூசீலாந்து

(c) இந்தியா

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

ஆயிரம் ஏரிகளை கொண்ட நாடு பின்லாந்து ஆகும் .

135. ஒரு பெரிய பரப்பின் சுமார் எத்தனை வருடகால சராசரி வானிலையை காலநிலை என்பர் ?

(a) 30

(b) 50

(c) 60

(d) 100

Correct Choice: (a)

Solution:

ஒரு பெரிய பரப்பின் சுமார் 30 வருடகால சராசரி வானிலையை காலநிலை என்பர் .

136. தமிழகத்திற்கு குறைந்தளவு மழைப்பொழிவு தரும் பருவக்காற்று எது ?

(a) தென்கிழக்கு பருவக்காற்று

(b) தென்மேற்கு பருவக்காற்று

(c) வடகிழக்கு பருவக்காற்று

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

தமிழகத்திற்கு அதிகளவு மழை தருவது வடகிழக்கு பருவக்காற்று (57%) , குறைந்தளவு மழை தருவது தென்மேற்கு பருவக்காற்று (22%) .

137. தமிழகத்தில் அதிகளவில் மழை பெரும் மாவட்டம் எது ?

(a) நீலகிரி

(b) குற்றாலம்

(c) ராமநாதபுரம்

(d) விருதுநகர்

Correct Choice: (a)

Solution:

நீலகிரி மாவட்டம் இந்திய மாநிலமான தமிழ்நாட்டின் 33 மாவட்டங்களில் ஒன்றாகும். இம்மாவட்டம் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் அமைந்துள்ளது. இம்மலைத்தொடரில் உள்ள நீலகிரி என்னும் மலையாலேயே இம்மாவட்டம் இப்பெயர் பெற்றது. இதன் தலைநகர் உதகமண்டலம் ஆகும். இங்குள்ள உயரமான மலைமுடி தொட்டபெட்டா ஆகும். குன்னூர், கோத்தகிரி, கூடலூர், அரவங்காடு ஆகியன இம்மாவட்டத்தில் உள்ள பெரிய ஊர்கள். இது தமிழகத்தில் அதிகளவு மழைப்பொழிவு பெரும் மாவட்டம் ஆகும் .

138. தமிழகத்தில் அதிகளவு ரப்பர் மரங்கள் எந்த மாவட்டத்தில் காணப்படுகின்றன ?

(a) கன்னியாகுமரி

(b) விருதுநகர்

(c) நீலகிரி

(d) திருநெல்வேலி

Correct Choice: (a)

Solution:

ரப்பர் உற்பத்தி கன்னியாகுமாரி மாவட்டத்தின் பொருளாதாரத்தில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. மாவட்டத்தின் மேற்குப்பகுதியில் கேரள எல்லையை ஒட்டிய பகுதிகளில் இவை அதிகமாக காணப்படுகின்றன.

139. தமிழகத்தில் தீக்குச்சி மரங்கள் அதிகளவு காணப்படும் மாவட்டம் எது ?

(a) திருநெல்வேலி

(b) நீலகிரி

(c) விழுப்புரம்

(d) கன்னியாகுமாரி

Correct Choice: (a)

Solution:

தமிழகத்தில் தீக்குச்சி மரங்கள் அதிகளவு காணப்படும் மாவட்டம் திருநெல்வேலி ஆகும் .

140. பாதுகாக்கப்பட்ட காடுகளின் வரிசையில் இந்தியாவில் உள்ள மாநிலங்களில் தமிழகத்தின் இடம் என்ன ?

(a) 14

(b) 12

(c) 15

(d) 17

Correct Choice: (a)

Solution:

தமிழகத்திலுள்ள காடுகளில் 3,305 சதுர கிலோமீட்டர்களே, (2.5 சதவீதமே) பாதுகாக்கப்பட்ட காடுகள் ஆகும். பாதுகாக்கப்பட்ட 2.5 சதவீதக் காடுகளில் தான் காட்டுயிர்கள் மனிதத் தலையீட்டின்றி வாழ முடிகிறது. பாதுகாக்கப்பட்ட காடுகளின் வரிசையில் இந்தியாவிலுள்ள மாநிலங்களில் தமிழகம் 14வது இடத்தில் உள்ளது. நமது தமிழகத்தில் 2 உயிர்க் கோளக் காப்பகங்களும், 5 தேசிய பூங்காக்களும் நமது சுற்றுச்சூழலைக் காக்க அமைக்கப்பட்டுள்ளது. அழிவின் விளிம்பில் உள்ள காட்டுயிர்களை காக்க 8 காட்டுயிர் சரணாலயங்களும், 13 பறவைகள் சரணாலயங்களும், 4 யானை, 3 புலி காப்பிடங்களும் உள்ளன.

141. பிற்கால பாண்டியர்களின் காலம் என்ன ?

(a) கி.பி 1200 - 1300

(b) கி.பி 1300 - 1400

(c) கி.பி 1700 - 1800

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

பிற்கால பாண்டியர்களின் காலம் கி.பி 1200 - 1300 ஆகும் .

142. பாண்டியர்களின் செல்வாக்கை மீண்டும் நிலைநிறுத்திய அரசர் யார் ?

(a) கடுங்கோன்

(b) நெடுஞ்செழியன்

(c) கூன்பாண்டியன்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

கடுங்கோன், களப்பிரர் ஆட்சியிலிருந்து பாண்டிய நாட்டை மீட்டெடுத்த பாண்டிய மன்னன் ஆவான். கி.பி. 575 ஆம் ஆண்டளவில் மதுரை வவ்விய கருநடர் வேந்தனை விரட்டியடித்து மதுரையைத் தலைநகராக்கி முடிசூட்டிக் கொண்டான். பாண்டிய நாடு முழுவதையும் தன் ஆட்சிக்குள் கொண்டும் வந்தான். இவனது ஆட்சி கி.பி.575 முதல் 600 வரை நீடித்ததாகக் கருதப்படுகின்றது

143. பிற்கால சோழர்களின் காலம் என்ன ?

(a) கி.பி 850 - 1200

(b) கி.பி 950 - 1300

(c) கி.பி 900 - 1500

(d) கி.பி 950 - 1600

Correct Choice: (a)

Solution:

பிற்கால சோழர்களின் காலம் கி.பி 850 - 1200 ஆகும் .

144. அருள்மொழி என சிறப்பித்து அழைக்கப்பட்ட அரசர் யார் ?

(a) ராஜராஜ சோழன்

(b) ராஜேந்திர சோழன்

(c) சுந்தர சோழர்

(d) முதலாம் பராந்தகன்

Correct Choice: (a)

Solution:

கி.பி 957 முதல் கி.பி 973 வரை சோழ நாட்டை ஆண்ட சுந்தர சோழனுடைய இரண்டாவது மகனாவார். சுந்தர சோழனுக்கும் சேர நாட்டு வானவன் மாதேவிக்கும் ஐப்பசி திங்கள் சதய நன்னாளில் பிறந்த இவனது இயற்பெயர் "அருள்மொழிவர்மன்". இராஜகேசரி அருள்மொழிவர்மன் என்ற பெயராலேயே தன் ஆட்சியின் தொடக்க காலத்தில் இம்மன்னன் அழைக்கப்பட்டான். இவர் ஆட்சியின் 3ம் ஆண்டு முதலே ராச ராச சோழன் எனப்பட்டான்

145.ராஜராஜனுக்கு கிடைத்த சிறப்பு பட்டம் என்ன ?

(a) ராஜசேகர்

(b) வித்யாதரன்

(c) இவை இரண்டும்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

ராஜராஜனுக்கு கிடைத்த சிறப்பு பட்டம் ராஜசேகர் ஆகும் .

146.கடைசி சந்தல அரசனை தோற்கடித்தவர் யார் ?

(a) குத்பதீன் ஐபக்

(b) அக்பர்

(c) முஹம்மது கோரி

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

குத்பதீன் ஐபக் மத்திய கால இந்தியாவில் ஆட்சி செய்த ஒரு துருக்கிய ஆட்சியாளர் ஆவார். இவர் தில்லியின் முதல் சுல்தானும், தில்லி அடிமை வம்சம் அல்லது குலாம் வம்சம் என அழைக்கப்படும் வம்சத்தைத் தோற்றுவித்தவரும் ஆவார். இவர் 1206 ஆம் ஆண்டு முதல் 1210 வரை நான்கு ஆண்டுகள் மட்டுமே ஆட்சியில் இருந்தார். இவர் கடைசி சந்த அரசனை தோற்கடித்தவர் ஆவார் .

147.முகம்மது கஜினியின் காலம் என்ன ?

(a) 990 – 1030

(b) 1000 – 1050

(c) 1000 – 1070

(d) 910 – 950

Correct Choice: (a)

Solution:

கசினியின் மகுமது அல்லது கஜினி முகமது (02 அக்டோபர் 971 – 30 ஏப்ரல் 1030) முகமது தற்கால ஆப்கானித்தான் நாட்டில் உள்ள கஜினி என்ற நகரத்தில் பிறந்த காரணத்தினால், இவரை கசினியின் மகுமது என்பர். கசானித்து வம்சத்தில் பிறந்த கசினி மகுமது தற்கால இந்தியாவை உள்ளடங்கிய பண்டைக் கால நாடுகளைப் பதினேழு முறை தாக்கி வெற்றி வாகை சூடியவர். இவரையே கசினி முகம்மது என்றும் குறிப்பிடப்படுகிறது.

148.அடிமை வம்சத்தின் மிகமுகிய அரசர் யார் ?

(a) பால்பன்

(b) குதுபதீன் ஐசக்

(c) நசிருத்தீன் மகுமத்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

கியாசுத்தீன் பல்பான் 1200 – 1287) அடிமை வம்சம் எனப்பட்ட மம்லுக் வம்சத்தைச் சேர்ந்த தில்லி சுல்தானகத்தின் துருக்க ஆட்சியாளரும் ஆவார். இவர் 1266 ஆம் ஆண்டு முதல் 1287 ஆம் ஆண்டு இறக்கும் வரை ஆட்சியில் இருந்தார். பல்பான் சுல்தானகத்தை இரும்புக்கரம் கொண்டு ஆட்சி செய்தார்.

149.பால்பன் யாருக்கு பின் அரசு பொறுப்பேற்றார் ?

(a) நசிருத்தீன் மகுமத்

(b) குதுபதீன் ஐசக்

(c) அலாவுதீன் கில்ஜி

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

1246 முதல் 1266 ஆம் ஆண்டுக் காலப்பகுதியில் இவர் பிரதம அமைச்சராகப் பணியாற்றினார். 1266 ஆன் ஆண்டில் நசிருத்தீன் மகுமத் இறந்ததும், தானே தன்னை ஆட்சியாளனாக அறிவித்துக் கொண்டார். இவர் இறந்த சுல்தானின் மனைவியின் தந்தையாவார்.

பல்பான் சுல்தானகத்தை இரும்புக்கரம் கொண்டு ஆட்சி செய்தார்.

150.தக்காண பகுதியை முதன்முதலில் வென்ற அரசன் யார் ?

(a) அலாவுதீன் கில்ஜி

(b) அக்பர்

(c) ஹுமாயுன்

(d) பாபர்

Correct Choice: (a)

Solution:

தக்காண பகுதியை முதன்முதலில் வென்ற அரசன் அலாவுதீன் கில்ஜி ஆவார் .

151.இந்தியாவின் உள்நாட்டு வெளிநாட்டு விஷயங்களில் பிற நாடுகள் தலையிடாவண்ணம் இந்தியா பெற்றுள்ள சுதந்திரமான ஆற்றலை குறிப்பது ?

(a) இறையாண்மை

(b) அரசியலமைப்பு

(c) இவை இரண்டும்

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

ஒரு நாடு முழுச் சுதந்திரத்துடனும் அதிகாரத்துடனும் தன் செயல்பாடுகளை நிர்வகித்துக்கொள்ளும் நிலை இறையாண்மை ஆகும் .

152.எந்த ஆண்டு பிரிட்டானிய அரசால் இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டமன்றம் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது ?

(a) 1940

(b) 1947

(c) 1950

(d) 1942

Correct Choice: (a)

Solution:

1940 ஆம் ஆண்டு பிரிட்டானிய அரசால் இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டமன்றம் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது

153.இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டமன்றத்துக்கான முதல் கருத்து யாரால் முன்மொழியப்பட்டது ?

(a) எம்.என் . ராய்

(b) நேரு

(c) காந்தி

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டமன்றத்துக்கான முதல் கருத்து 1934 ஆம் ஆண்டு எம்.என்.ராய் ஆல் முன்மொழியப்பட்டது .

154.இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டமன்றத்திற்கான முதல் கருத்து எந்த ஆண்டு முன்மொழியப்பட்டது ?

(a) 1927

(b) 1930

(c) 1940

(d) 1947

Correct Choice: (b)

Solution:

இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டமன்றத்துக்கான முதல் கருத்து 1934 ஆம் ஆண்டு எம்.என்.ராய் ஆல் முன்மொழியப்பட்டது .

155.இந்தியாவின் முதல் குடியரசு துணை தலைவர் யார் ?

(a) ராஜேந்திர பிரசாத்

(b) ராதாகிருஷ்ணன்

(c) ஜவாஹர்லால் நேரு

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

இந்தியாவின் முதல் குடியரசு துணை தலைவர் சர்வபள்ளி ராதாகிருஷ்ணன் ஆவார் .

156.மக்களவையின் சபாநாயகராகவும் , குடியரசு தலைவராகவும் இருந்தவர் யார் ?

(a) சஞ்சீவி ரெட்டி

(b) ராஜேந்திர பிரசாத்

(c) அப்துல்கலாம்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

மக்களவையின் சபாநாயகராகவும் , குடியரசு தலைவராகவும் இருந்தவர் சஞ்சீவி ரெட்டி .

157.அடிப்படை உரிமைகள் யாரால் நிறுத்திவைக்கப்படலாம் ?

(a) பிரதமர்

(b) குடியரசு தலைவர்

(c) துணை குடியரசு தலைவர்

(d) துணை பிரதமர்

Correct Choice: (b)

Solution:

அடிப்படை உரிமைகள் குடியரசு தலைவரால் நிறுத்திவைக்கப்படலாம் .

158. அரசியலமைப்பு சட்டம் நடைமுறைக்கு வந்தபோது எத்தனை அட்டவணைகளை கொண்டிருந்தது ?

(a) 8

(b) 3

(c) 9

(d) 6

Correct Choice: (a)

Solution:

அரசியலமைப்பு சட்டம் நடைமுறைக்கு வந்தபோது 8 அட்டவணைகளை கொண்டிருந்தது .

159. அரசியலமைப்பின் எந்த உறுப்பின் படி காலமாமுதலுக்கு ஏற்ப அரசியலமைப்பில் உள்ள சட்டங்கள் திருத்தம் செய்யப்படுகின்றன ?

(a) 390

(b) 378

(c) 368

(d) 370

Correct Choice: (c)

Solution:

அரசியலமைப்பின் 368 உறுப்பின் படி காலமாமுதலுக்கு ஏற்ப அரசியலமைப்பில் உள்ள சட்டங்கள் திருத்தம் செய்யப்படுகின்றன.

160. இந்திய அரசியலமைப்பின்படி இந்தியாவின் பெயர் என்ன ?

(a) பாரத்

(b) பெனின்சுலா

(c) இந்தியா

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

இந்திய அரசியலமைப்பின்படி இந்தியாவின் பெயர் பாரத் .

161. எந்த நாட்டு அரசியலமைப்பில் இருந்து சட்டத்தின் படி ஆட்சி என்ற கருத்துப்படிவம் பெறப்பட்டது ?

(a) இங்கிலாந்து

(b) அமெரிக்கா

(c) கனடா

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

இங்கிலாந்து நாட்டு அரசியலமைப்பில் இருந்து சட்டத்தின் படி ஆட்சி என்ற கருத்துப்படிவம் பெறப்பட்டது .

162. தமிழ்நாட்டு பொருளாதாரத்தில் தொழில் துறை எத்தனை சதவீத பங்களிக்கிறது ?

(a) 40%

(b) 42%

(c) 34%

(d) 21%

Correct Choice: (c)

Solution:

தமிழ்நாட்டு பொருளாதாரத்தில் தொழில் துறை 34% பங்களிக்கிறது .

163. 2011 - 2012 ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாட்டின் வளர்ச்சி விகிதம் என்ன ?

(a) 9.39%

(b) 10.5%

(c) 5%

(d) 2.59%

Correct Choice: (a)

Solution:

2011 - 2012 ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாட்டின் வளர்ச்சி விகிதம் 9.39 விழுக்காடு .

164. தமிழ்நாட்டின் தனி நபர் வருமானம் (2012 - 13) என்ன ?

(a) 98000

(b) 98,550

(c) 95000

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (b)

Solution:

தமிழ்நாட்டின் தனி நபர் வருமானம் (2012 - 13) 98,550 ஆகும்

165. ஒரு பொருளை முழுவதுமாக பயன்படுத்துவோர் யார் ?

- (a) நுகர்வோர் (b) முதலாளி
(c) உற்பத்தியாளர் (d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

ஒரு பொருளை முழுவதுமாக பயன்படுத்துவோர் நுகர்வோர் ஆவர் .

166. இந்தியாவின் மிகப்பெரிய பொதுத்துறை வங்கி எது ?

- (a) ஸ்டேட் பாங்க் ஆப் இந்தியா (b) யூனியன் வங்கி
(c) சென்ட்ரல் பாங்க் ஆப் இந்தியா (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

பாரத ஸ்டேட் வங்கி (SBI) இந்தியாவின் மிகப் பெரும் அரசு வங்கியாகும். இதனைத் தமிழில் இந்திய இந்திய அரசு வங்கி என அழைக்கலாம். இவ்வங்கி ரிசர்வ் வங்கியின் முகமை வங்கியாகச் செயல்படுகிறது. இந்திய அரசால் நடத்தப்படுவதுடன் அரசின் வரவு செலவுக் கணக்குகளும் இவ்வங்கியில் நடைபெறும்.

167. எந்த வரியானது ஒரு நாட்டிற்குள் இறக்குமதி செய்யப்படும் பொருள்களின் மீது விதிக்கப்படுகிறது ?

- (a) சுங்க வரி (b) கலால் வரி
(c) விற்பனை வரி (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

சுங்க வரியானது ஒரு நாட்டிற்குள் இறக்குமதி செய்யப்படும் பொருள்களின் மீது விதிக்கப்படுகிறது.

168. எந்த 5 ஆண்டு திட்டமானது வறுமையை ஒழிக்க செயல்படுத்தப்பட்டது ?

- (a) ஐந்து (b) நான்கு
(c) இரண்டு (d) மூன்று

Correct Choice: (a)

Solution:

ஐந்தாம் ஐந்தாண்டு திட்டம் வறுமையை ஒழிக்க செயல்படுத்தப்பட்டது .

169. பண்ட மாற்று வர்த்தகம் என்பது எந்த காலத்து வர்த்தகம் ஆகும் ?

- (a) பண்டைய கால வர்த்தகம் (b) நிகழ் கால வர்த்தகம்
(c) இடைக்கால வர்த்தகம் (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

பண்ட மாற்று வர்த்தகம் என்பது பண்டைய காலத்து வர்த்தகம் ஆகும்.

170. எங்கு தேசிய பங்கு மாற்றகம் செயல்படுகிறது ?

- (a) மும்பை (b) டெல்லி
(c) கொல்கத்தா (d) ஆந்திரா

Correct Choice: (a)

Solution:

மும்பையில் தேசிய பங்கு மாற்றகம் செயல்படுகிறது .

171. எந்த ஆண்டு வில்லியம் ஆடம் பிரிட்டிஷ் இந்தியா கூட்டமைப்பை உருவாக்கினார் ?

- (a) கி.பி 1839 (b) கி.பி 1840
(c) கி.பி 1850 (d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

கி.பி 1839 ஆம் ஆண்டு வில்லியம் ஆடம் பிரிட்டிஷ் இந்தியா கூட்டமைப்பை உருவாக்கினார்

172. கி.பி 1866 ஆம் ஆண்டு கிழக்கிந்திய கழகத்தை உருவாக்கியவர் யார் ?

(a) தாதாபாய் நௌரோஜி

(b) ஆனந்த மோகன் போஸ்

(c) தேவேந்திர நாத் தாகூர்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

தாதாபாய் நௌரோஜி 1866-ல் லண்டனில் கிழக்கு இந்திய சங்கம் தோற்றுவித்தார். அதில் இந்தியாவைச் சேர்ந்த உயர் உத்தியோகஸ்தர்கள் உறுப்பினர்களாக இருந்தனர். அவர் ஆங்கிலேயரின் ஆட்சியின் கீழ் இந்தியர்களின் துயரத்தை லண்டனில் வெளிப்படுத்தினார். 1873-ல் பரோடா அரசரின் திவானாகப் பொறுப்பேற்றார். பின்னர் அந்தப் பதவியில் இருந்து விலகி மீண்டும் லண்டன் சென்றார். கல்கத்தாவில் இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் முன்னோடியான இந்திய தேசிய சங்கத்தை சுரேந்திர நாத் பானர்ஜியுடன் சேர்ந்து உருவாக்கினார்.

173. கி.பி 1872 இல் எந்த இடத்தில் ஆனந்த மோகன் போஸ் இந்திய கழகத்தை நிறுவினார் ?

(a) லண்டன்

(b) கல்கத்தா

(c) மும்பை

(d) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

கி.பி 1872 இல் லண்டனில் ஆனந்த மோகன் போஸ் இந்திய கழகத்தை நிறுவினார் .

174. கி.பி 1870 இல் பூனா சர்வஜன சபையை நிறுவியவர் யார் ?

(a) எம்.ஜி . ரானடே

(b) பானர்ஜி

(c) ஜி.எஸ் ஐயர்

(d) இவர்களுள் யாருமில்லை

Correct Choice: (a)

Solution:

கி.பி 1870 இல் பூனா சர்வஜன சபையை நிறுவியவர் எம்.ஜி . ரானடே .

175. கர்சன் வங்கப்பிரிவினையை எந்த ஆண்டு நிறைவேற்றினார் ?

(a) கி.பி 1905

(b) கி.பி 1910

(c) கி.பி 1940

(d) கி.பி 1925

Correct Choice: (a)

Solution:

1905 அக்டோபர் 16 ஆம் நாள் வங்கப் பிரிவினை நடைமுறைக்கு வந்தது. அன்றே வங்காள மக்கள் எதிர்ப்புக் கூட்டங்களை நடத்தி அன்றைய தினத்தை துக்க தினமாக அனுசரித்தனர். வங்காளத்தின் அரசியலில் பெரும் மாற்றங்கள் நிகழத் தொடங்கின. இந்தியாவில் உண்மையான விழிப்புணர்வு வங்கப் பிரிவினைக்குப் பின்புதான் தோன்றியது என்று காந்தி எழுதினார். பிரிவினை எதிர்ப்பு போராட்டம் சுதேசி இயக்கமாக வலுப்பெற்று இந்தியாவின் பிற பகுதிகளுக்கும் பரவியது.

176. 6 , 9 , 7 , 10 , 8 , 11 , 9 , 12 , ... இத்தொடரில் அடுத்து வரும் எண் என்ன ?

(a) 10

(b) 12

(c) 13

(d) 11

Correct Choice: (a)

Solution:

முதல் எண்ணுடன் 3 கூட்டப்படுகிறது மேலும் இரண்டாம் எண்ணில் இருந்து 2 கழிக்கப்படுகிறது .

$6 + 3 = 9$

$9 - 2 = 7$

177. 12 , 11 , 13 , 12 , 14 , 13... இத்தொடரில் அடுத்து வரும் எண் என்ன ?

(a) 15

(b) 13

(c) 12

(d) 11

Correct Choice: (a)

Solution:

கொடுக்கப்பட்டுள்ள கூட்டல் மற்றும் கழித்தல் தொடரில் முதலில் 1 கழிக்கப்படும் பின் 2 கூட்டப்படும் உள்ளன .

$$12 - 1 = 11$$

$$11 + 2 = 13$$

178. 21, 9, 21, 11, 21, 13, 21, ... இத்தொடரில் அடுத்து வரும் எண் என்ன ?

(a) 15

(b) 17

(c) 21

(d) 12

Correct Choice: (a)

Solution:

$$9 + 2 = 11$$

$$11 + 2 = 13$$

$$13 + 2 = 15$$

179. 200 கிலோவில் 50 கிலோ என்ன சதவீதம் ?

(a) 25%

(b) 30%

(c) 50%

(d) 75%

Correct Choice: (a)

Solution:

$$[50 / 200 \times 100] \% = 25 \%$$

180. சுருக்குக : $\frac{(3080+6160)}{28}$

(a) 330

(b) 320

(c) 240

(d) 200

Correct Choice: (a)

Solution:

$$\frac{(3080+6160)}{28} = \frac{9240}{28} = 330$$

181. சுருக்குக : $7500 + (1250 / 50) + 10$

(a) 7535

(b) 7000

(c) 7500

(d) 8000

Correct Choice: (a)

Solution:

$$7500 + (1250 / 50) + 10 = 7500 + (25) + 10 = 7535$$

182. சுருக்குக : $\frac{25+10}{7} + \frac{15+10}{5}$

(a) 10

(b) 15

(c) 20

(d) 25

Correct Choice: (a)

Solution:

$$\frac{25+10}{7} + \frac{15+10}{5}$$

$$= \frac{35}{7} + \frac{25}{5}$$

$$= 5 + 5 = 10$$

183. 12, 15, 18 ஆல் வகுக்கக்கூடிய 4 இலக்க மிக பெரிய எண் என்ன ?

(a) 9900

(b) 9000

(c) 9999

(d) 9998

Correct Choice: (a)

Solution:

12, 15, 18 இன் மீ.சி.ம

$$12 = 2 \times 2 \times 3$$

$$15 = 5 \times 3$$

$$18 = 2 \times 3 \times 3$$

$$\text{மீ. சி. ம} = 180$$

$$9999 / 180, \text{ மீதி } 99$$

$$\text{மிகப்பெரிய எண்} = (9999 - 99) = 9900$$

184. ரூ.450 தொகைக்கு வருடத்திற்கு 4.5 % எளிய வட்டி விகிதத்தில் ரூ.81 வட்டியாக கிடைக்க ஆகும் காலம் என்ன ?

(a) 4

(b) 3

(c) 5

(d) 4.5

Correct Choice: (a)

Solution:

$$S.I = \frac{P \times R \times T}{100}$$

$$T = \left[\frac{100 \times (S.I)}{P \times R} \right]$$

S.I = எளிய வட்டி ; T = காலம் ; P = அசல் ; R = வட்டி விகிதம்

$$\text{நேரம்} = \frac{100 \times 81}{450 \times 4.5} \text{ வருடங்கள்}$$

$$= \frac{8100}{2025}$$

$$= 4 \text{ வருடங்கள்}$$

185. ரூ 25000 தொகை 3 வருடங்களுக்கு பிறகு எளியவட்டியில் ரூ 27250 ஆகிறது எனில் அதன் வட்டி விகிதம் என்ன ?

(a) 3%

(b) 2%

(c) 4%

(d) 5%

Correct Choice: (a)

Solution:

$$\text{எளிய வட்டி} = 27250 - 25000 = 2250$$

$$\text{நேரம்} = 3 \text{ வருடங்கள்}$$

$$\text{வட்டி விகிதம்} = \frac{2250 \times 100}{25000 \times 3} \rightarrow = 3\%$$

186. ஒரு தொகையானது 2 வருடங்களில் ரூ 5760 ஆகவும் மற்றும் 3 வருடங்களில் ரூ 6912 ஆகவும் ஆகிறது எனில் அத்தொகை என்ன ?

(a) 4000

(b) 4500

(c) 5000

(d) 6000

Correct Choice: (a)

Solution:

$$\text{ரூ } 5760 \text{ ஒரு வருடத்திற்கான வட்டி} = 6912 - 5760 = \text{ரூ } 1152$$

$$\text{ஒரு வருடத்திற்கான வட்டி விகிதம்} = \frac{100 \times 1152}{5760 \times 1} = 20\%$$

$$\text{தொகை (P)} = \frac{5760}{1 + \frac{20}{100}} = 5760$$

$$\text{தொகை} = \text{Rs. } 4000$$

187. A மற்றும் B ஒரு வேலையை 8 நாட்களில் முடிக்கின்றனர் . A அந்த வேலையை தனியாக முடிக்க 12 நாட்கள் ஆகும் எனில் B அந்த வேலையை தனியாக முடிக்க எடுத்து கொள்ளும் நேரம் ?

(a) 24

(b) 13

(c) 14

(d) 20

Correct Choice: (a)

Solution:

$$B = \frac{1}{8} - \frac{1}{12} = \frac{1}{24} \Rightarrow 24 \text{ நாட்கள்}$$

188. A ஒரு வேலையை 4 நாட்களிலும் அதே வேலையை B 5 நாட்களிலும் முடிக்க இயலும் . C யின் உதவியுடன் அவர்கள் அந்த வேலையை 2 நாட்களில் முடிக்கின்றனர் எனில் C மட்டும் தனியாக அந்த வேலையை முடிக்க எடுத்து கொள்ளும் நாட்கள் என்ன ?

(a) 20 நாட்கள்

(b) 25 நாட்கள்

(c) 30 நாட்கள்

(d) 10 நாட்கள்

Correct Choice: (a)

Solution:

$$C = 1/2 - 1/4 - 1/5 = 1/20 \Rightarrow 20 \text{ நாட்கள்}$$

189. ஒரு முக்கோணத்தின் அடி 4 மீ மற்றும் உயரம் 5 மீ எனில் அதன் பரப்பளவு என்ன ?

(a) 10 சதுர மீ

(b) 20 சதுர மீ

(c) 22 சதுர மீ

(d) 12 சதுர மீ

Correct Choice: (a)

Solution:

$$\text{பரப்பளவு} = 1/2 \times 4 \times 5 = 10 \text{ சதுர மீ}$$

190. ஒரு முக்கோணத்தின் பக்கங்களின் நீளங்கள் $a = 1$ மீ, $b = 2$ மீ, $c = 3$ மீ எனில் அதன் பரப்பளவு என்ன ?

(a) 0 சதுர மீ

(b) 4 சதுர மீ

(c) 5 சதுர மீ

(d) 6 சதுர மீ

Correct Choice: (a)

Solution:

$$S = \frac{a+b+c}{2}$$

$$= (1 + 2 + 3) / 2 = 3$$

$$\text{பரப்பளவு} = \sqrt{(S-a)(S-b)(S-c)}$$

$$= \sqrt{(3-1)(3-2)(3-3)}$$

$$= 0$$

191. 513, 1134, 1215 - மீ.பொ.வ காண்க

(a) 27

(b) 21

(c) 9

(d) 12

Correct Choice: (a)

Solution:

3	513	1134	1215
3	171	378	405
3	57	129	135
	19	43	45

$$513, 1134 \text{ and } 1215 = 3 \times 3 \times 3 = 27$$

192. 12, 15, 20 ஆல் வகுக்கக்கூடிய மிகச்சிறிய எண் எது ?

(a) 50

(b) 60

(c) 70

(d) 80

Correct Choice: (b)

Solution:

3	12	15	20
4	4	5	20
5	1	5	5
	1	1	1

$$\text{மீ.சி.ம.} = 3 \times 4 \times 5 \times 1 \times 1 = 60$$

193. 0.63 , 1.05 - மீ.பொ.வ காண்க

(a) 0.21

(b) 0.9

(c) 0.6

(d) 0.28

Correct Choice: (a)

Solution:

3	63	105
7	21	35
	3	5

$$\text{மீ.பொ.வ} = 3 \times 7 = 21$$

$$= 0.21$$

194. 2/3 , 16/81 , 8/9 மீ.பொ.வ காண்க

(a) 2/81

(b) 2/27

(c) 3/18

(d) 2/15

Correct Choice: (a)

Solution:

$$\text{மீ.பொ.வ} = \frac{2,16,8 \text{ மீ.பொ.வ}}{\text{மீ.சி.ம. } 3,81,9}$$

$$\text{மீ.பொ.வ } 2, 16, 8$$

$$2 = 2^1$$

$$8 = 2^2$$

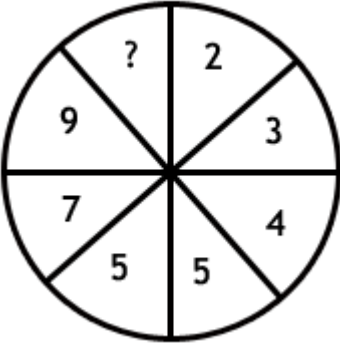
$$16 = 2^3$$

$$\text{மீ.பொ.வ } 2, 16, 8 = 2$$

$$\text{மீ.சி.ம. of } 3, 81, 9 = 81$$

$$\text{மீ.பொ.வ} = 2 / 81$$

195.



கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில் விடுபட்ட இடத்தில் வரும் எண் என்ன ?

(a) 11

(b) 12

(c) 9

(d) 5

Correct Choice: (a)

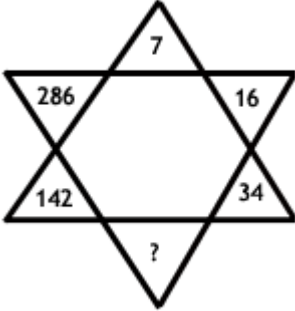
Solution:

வலப்பக்கம் உள்ள தொடரில் உள்ள எண்கள் 2, 3, 4, 5 இடப்பக்கம் உள்ள தொடரில் உள்ள எண்கள் 5, 7, 9, 11

$$5 + 2 = 7$$

$$9 + 2 = 11$$

196.



கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில் விடுபட்ட இடத்தில் வரும் எண் என்ன ?

(a) 70

(b) 75

(c) 80

(d) 90

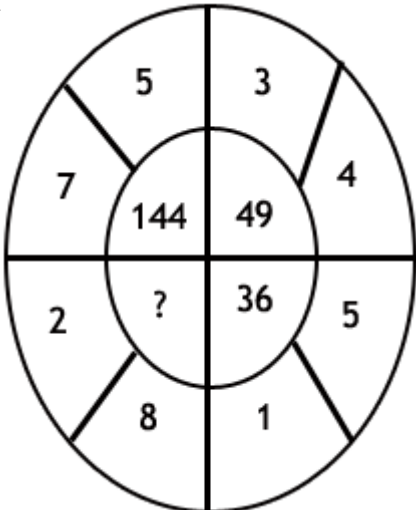
Correct Choice: (a)

Solution:

$$(7 \times 2) + 2 = 14 + 2 = 16; (16 \times 2) + 2 = 32 + 2 = 34$$

$$\text{விடுபட்ட எண்} = (34 \times 2) + 2 = 68 + 2 = 70$$

197.



கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில் விடுபட்ட இடத்தில் வரும் எண் என்ன ?

(a) 100

(b) 120

(c) 90

(d) 70

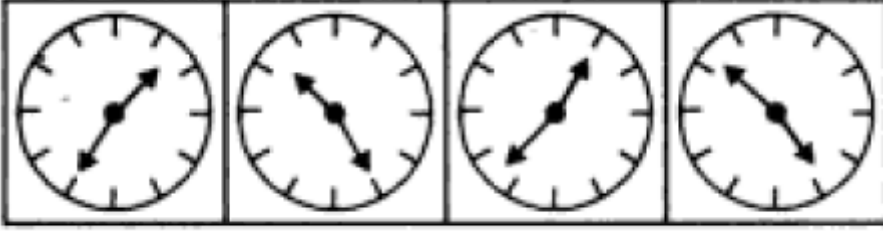
Correct Choice: (a)

Solution:

$$(7 + 5)^2 = 144; (3 + 4)^2 = 49; (5 + 1)^2 = 36.$$

$$\text{விடுபட்ட எண்} = (2 + 8)^2 = 100.$$

198.



(a)

(b)

(c)

(d)

கொடுக்கப்பட்டுள்ள படங்களில் எது X படத்தின் கண்ணாடி பிம்பம் ஆகும் ?

(a) a

(b) b

(c) c

(d) d

Correct Choice: (d)

Solution:

கொடுக்கப்பட்டுள்ள படங்களில் d , X படத்தின் கண்ணாடி பிம்பம் ஆகும்.

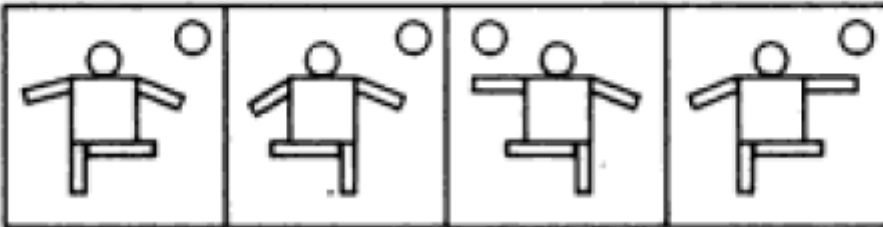
12:00 = 11:59, 11:60

இலிருந்து 7:10 ஐக் கழிப்பதன் மூலம் நமக்கு 4:50 கிடைக்கிறது.

199.



(x)



(a)

(b)

(c)

(d)

கொடுக்கப்பட்டுள்ள படங்களில் எது X படத்தின் கண்ணாடி பிம்பம் ஆகும் ?

(a) a

(b) b

(c) c

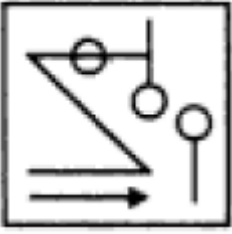
(d) d

Correct Choice: (d)

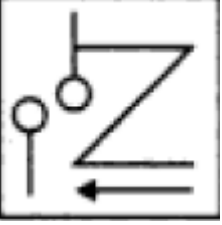
Solution:

கொடுக்கப்பட்டுள்ள படங்களில் d , X படத்தின் கண்ணாடி பிம்பம் ஆகும்.

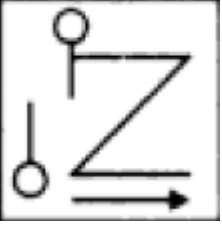
200.x



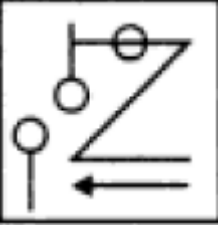
(a)



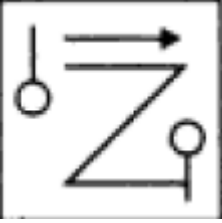
(b)



(c)



(d)



கொடுக்கப்பட்டுள்ள படங்களில் எது X படத்தின் கண்ணாடி பிம்பம் ஆகும் ?

(a) a

(b) b

(c) c

(d) d

Correct Choice: (c)

Solution:

கொடுக்கப்பட்டுள்ள படங்களில் c , X படத்தின் கண்ணாடி பிம்பம் ஆகும்.