



கால அளவு: 3.00 மணிநேரம்

வினாப்பியும் விடையில்லை

நாளீற்

பகுதி - I

மதிப்பெண்கள்: 100

- i) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையில்லை.
- ii) கெட்டுக்கூடிய நாள்கு வினாக்களில் சரியான விடையைத் தேவீட்டுத்து குறிப்பிடுவது $15 \times 1 = 15$
- விடையினையும் சேர்த்து எழுது.
- 1) வேர்க்கடலை, மின்காய் விடை, மாங்கொட்டை ஆகியவற்றைக் குறிக்கும் பயிர்வகை
- அ) குலை வகை ஆ) மணி வகை இ) கொழுந்து வகை ஈ) இலை வகை
- 2) சரியான அகர வரிசையைத் தேர்ந்தெடுக்க அ) உழவு, மண், ஏர், மாடு ஆ) மண், மாடு, ஏர், உழவு
இ) உழவு, ஏர், மண், மாடு ஈ) ஏர், உழவு, மாடு, மண்
- 3) சிலப்பதிகாரத்திலும், மணிமேகலையிலும் அமைந்த பாவினம்
- அ) அகவற்பா ஆ) வெண்பா இ) வஞ்சிப்பா ஈ) கவிப்பா
- 4) 'கேட்டவர் மகிழிப் பாடிய பாடல் இது' - தொடரில் இடம்பெற்றுள்ள தொழிற்பெயரும், அ) பாடிய, கேட்டவர் ஆ) பாடல், பாடிய
இ) கேட்டவர், பாடிய ஈ) பாடல், கேட்டவர்
- 5) பொருந்தும் விடை வரிசையைத் தேர்ந்தெடுக்க
அ) கொண்டல் - 1. மேற்கு
ஆ) கோடை - 2. தெற்கு
இ) வாடை - 3. கிழக்கு
ஈ) தென்றல் - 4. வடக்கு
அ) 1, 2, 3, 4 ஆ) 3, 1, 4, 2 இ) 4, 3, 2, 1 ஈ) 3, 4, 1, 2
- 6) 'பாடுகிழிம் பனிக்கடல் பருகி' என்னும் மூல்லைப் பாட்டு அடி உணர்த்தும் அறிவியல் செய்தி யாது?
- அ) கடல்நீர் ஆவியாகி மேகமாதல் ஆ) கடல்நீர் குளிர்ச்சியைதைல்
இ) கடல்நீர் ஓலித்தல் ஈ) கடல்நீர் கொந்தனித்தல்
- 7) 'சிலம்பு அடைத்திருந்த பாக்கம் எய்தி' என்னும் அடியில் பாக்கம் என்பது
- அ) புதுரார் ஆ) மூதுரார் இ) பேரூர் ஈ) சிற்றுரா
- 8) அருந்துணை என்பதைப் பிரித்தால்
- அ) அருமை + துணை ஆ) அரு + துணை
இ) அருமை + இணை ஈ) அரு + இணை
- 9) இடைக்காடனாரின் பாடலை இகழ்ந்தவர்
- அ) அமைச்சர், மன்னன் ஆ) அமைச்சர், இறைவன்
இ) இறைவன், மன்னன் ஈ) மன்னன், இறைவன்
- 10) மலர்கள் தரையில் நழுவும் - எப்போது?
- அ) அள்ளி முகர்ந்தால் ஆ) தளரப் பினைத்தால்
இ) இறுக்கி முடிச்சிட்டால் ஈ) காம்பு முறிந்தால்
- 11) சிறுகிங்கினி - இலக்கணக் குறிப்பு தருக.
- அ) வினைத்தொகை ஆ) என்னும் மை
இ) பண்புத்தொகை ஈ) பெயரெச்சம்
- 12) வால்காவிலிருந்து கங்கைவரை - எனும் நூலைத் தமிழில் மொழிபெயர்த்தவர்
- அ) மணவை மஸ்தபா ஆ) ராகுல் சாங்கிருத்யான்
இ) குலோத்துங்கன் ஈ) கணமுத்தையா
- 13) ஸ்டெபன் ஹாக்கிங்கிருகு ஏற்பட்ட நோய்
- அ) காலாரா ஆ) தொழுநோய்
இ) பக்கவாதம் ஈ) காய்ச்சல்

- 14) 'பழக்க பழக்க பாலும் புளிக்கும்' - இப்பழக்கமொழியில் உள்ள தொடர்வகை யாது?
 அ) பெயரெச்சத் தொடர்
 ஆ) வினாவியச்சத் தொடர்
 இ) உரிச்சொல் தொடர்
 ஈ) அடுக்குத் தொடர்
- 15) உயிரின வாழ்வின் அடிப்படை
 அ) மணை ஆ) நீர்
 இ) இயற்கை ஈ) நெருப்பு

பகுதி - II (மதிப்பிடல் 18)

பிரிவு - 1

எவ்வேறும் நன்கு விளக்கங்கு மட்டும் ஆகிய விளையளிக்கவும்.
 (21வது வினாவிற்கு கட்டாயா விடையளிக்க கோட்டு)

$4 \times 2 = 8$

- 16) விடைகளுக்கேற்ற வினா அமைக்க
 அ) உயிரினும் ஒம்பப் படுவது ஒழுக்கம்
 ஆ) ஜம்புலன்களில் எதேனும் குறையிருப்பினும். அது இழிவு ஆகாது
 17) வகன கவிதை - குறிப்பு வரை.
 18) ஒரு நாட்டின் பண்பாடும் அறிவும் எதைக் கொண்டு மதிப்பிடப்படுவின்றன?
 19) தாவரங்களின் இளம் பயிர் வகைகளைக் குறிக்கும் சொற்களில் நான்கை எழுதுக.
 20) இன்றைய வளரும் நாடுகளில் மொழிபெயர்ப்பு எவற்றையெல்லாம் உருவாக்க உதவகிறது?
 21) 'உலகு' - என முடியும் திருக்குறளை எழுதுக.

பிரிவு - 2

எவ்வேறும் ஜீவு விளக்கங்கு மட்டும் ஆகிய விளையளிக்கவும்.

$5 \times 2 = 10$

- 22) கலைச்சொற்கள் தருக. அ) Cosmic rays ஆ) Myth
 23) 'வேங்கை' என்பதைத் தனிமொழியாகவும், தொடர்மொழியாகவும் வேறுபடுத்திக் காட்டுக.
 24) தண்ணீர் குடி. தயிர்க்குடம் ஆகிய தொகைச்சொற்களை விரித்து எழுதி தொடரில் அமைக்க.
 25) பால் வழுவுமைதி என்றால் என்ன? சான்று தருக.
 26) விடையின் வேறு பெயர்களைக் கூறுக.
 27) காட்டில் விளைந்த வரகில் சமைத்த உணவு மழைக்கால மாலையில் குடாக உண்ணச் சுவை மிகுந்திருக்கும். இத்தொடரில் அமைந்துள்ள முதற்பொருள், கருப்பொருள்களை வகைப்படுத்தி எழுதுக.
 28) பகுபத உறுப்பிலக்கணம் தருக - செய்வான்.

பகுதி - III (மதிப்பிடல் 18)

பிரிவு - 1

எவ்வேறும் ஜீவு விளக்கங்கு மட்டும் கஞ்சமை விடையளிக்கவும்.

$2 \times 3 = 6$

- 29) உயிராக நான், பல பெயர்களில் நான், நான்கு திசைகளிலும் நான், முந்தீர் நாவாய் ஒட்டியாக நான் முதலிய தலைப்புகளில் காற்று தன்னைப் பற்றிப் பேசுகிறது. இவ்வாறு 'நீர்' தன்னைப் பற்றிப் பேசினால் உங்களுடைய கற்பணையில் தலைப்புகளை எழுதுக.
 30) இன்றைய அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகள் மனிதனை மேம்படுத்துவின்றனவா என்பது குறித்து சிந்தனைகளை முன்வைத்து எழுதுக.
 31) உரைப் பத்திரையைப் படித்து விளாக்களுக்கு விடை தருக.
 பருப்பொருள் சிதறும்படியாகப் பல ஊழிக்காலங்கள் கடந்து சென்றன. புவி உருவான போது நெருப்புப் பந்து போல் விளங்கிய ஊழிக்காலம் தோன்றியது. பின்னர் புவி குளிரும்படியாகத் தொடர்ந்து மழை பொழிந்த ஊழிக்காலம் கடந்தது. அவ்வாறு தொடர்ந்து பெய்த மழையால் புவி வெள்ளத்தில் மூழ்கியது. இப்படி மீண்டும், மீண்டும் சிறப்பாகிய ஆற்றல் மிகுந்து செறித்து தீர்ண்டு இப்படியாக (வெள்ளத்தில் மூழ்குதல்) நடந்த இந்தப் பெரிய உலகத்தில் உயிர்கள் வாழ்வதற்கு ஏற்ற சூழலாகிய உள்ளிடு தோன்றியது. உயிர்கள் தோன்றி நிலைபெறும்படியாக இப்பெரிய புவியில் ஊழிக் காலம் கடந்தது.

- அ) பத்தியில் உள்ள அடுக்குத் தீர்மானம் செய்ய விரும்புதல் எழுது.
 ஆ) புவி வன் வெள்ளத்தில் மூழ்கியது /
 இ) பெய்த மறை - இத்தொடர் வாசியங்களைப் போட்டு விரும்புதல் எழுது.

(கிரி) - 2

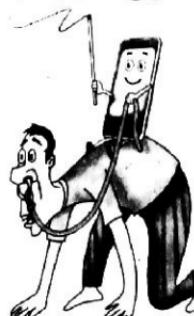
- எவ்வேலும் தீர்மாடு வினாக்களுக்கு மட்டும் கருக்கமாக விடையளிக்கவும்.
 (34வது வினாவிற்கு கட்டயமாக விடையளிக்க வேண்டும்) 2x3=6
- 32) தமிழகனார் தமிழையும் கடலையும் தீர்மானம் விளக்குக் கூத்தனைக் கூத்தனை ஆற்றுப்படுத்தலாக கூத்தாற்றுப்பட்ட எவ்வாறு காட்டுகிறது (அல்லது)
 33) அருளைப் பெருக்கி - எனத் தொடங்கும் நீதிவெண்பா பாடல் - அடிப்பிறழாமல் ஏது வெய்யோன் ஒனி - எனத் தொடங்கும் கம்பராமாயணப் பாடல் - அடிப்பிறழாமல் ஏழுது

கிரி - 3

- எவ்வேலும் தீர்மாடு வினாக்களுக்கு மட்டும் கருக்கமாக விடையளிக்கவும். 2x3=6
- 35) தோட்டத்தில் மல்லிகைப்பூ பறித்த பூங்கொடி வரும் வழியில் ஆடு, மாடுகளுக்குத் தண்ணீர் தொட்டியில் குடிநீர் நிரப்பினாள். வீட்டினுள் வந்தவள் சுவர்க் கடிகாரத்தில் மணி பார்த்தாள்.
 -தீப்பத்தியில் உள்ள தொகைச் சொற்களின் வகைகளைக் குறிப்பிட்டு விரித்து எழுதுக.
 36) முயற்சி திருவினை யாக்கும் முயற்றின்மை இன்மை புகுத்தி விடும் - இக்குற்றப்பாவில் அமைந்துள்ள பொருள்கோளின் வகையைச் சுட்டி விளக்குக.
 37) வேலொடு நின்றான் இடுவன் நதுபோலும் கோலொடு நின்றான் தீருவு - குறளில் பயின்று வரும் அணியை விளக்குக.

பகுதி - IV (முடிபிப்பன் 25)

- அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். 5x5=25
- 38) அ) சுந்தரனாரின் தமிழ்த்தாய் வாழ்த்துப்பாடலையும், பெருஞ்சித்திரனாரின் தமிழ் வாழ்த்துப் பாடலையும் ஒப்பிட்டு மேடைப்பேச்சு ஒன்று உருவாக்கு. (அல்லது)
 ஆ) ஜிறைவன் புலவர் ஜிடைக்காளாருக்குச் செவி சாய்த்த நிகழ்வை நயத்துடன் விளக்குக.
 39) அ) தாமற்ற உணவினை வழங்கிய உணவு விடுதி ஒன்றின் மீது புகார் தெரிவித்து உரிய அலுவலருக்குக் கடிதம் எழுதுக.
 (அல்லது)
 ஆ) கட்டுரைப் போட்டியில் முதலிடம் பெற்றத் தோழனுக்குப் பாராட்டு மடல் எழுதுக.
 40) அ) காட்சியைக் கண்டு கவிதை எழுதுக.



ஆ) கொடுக்கப்பட்ட நூலக உறுப்பினர் படிவம் நிரப்புக.

- 41) விருதுநகர் மாவட்டம் சிலம்பூரில் 15/2-ம் தீர்மானம் விட்டில் குடியிருக்கும் சுந்தரம் மகன் முருகன் பத்தாம் வகுப்பு படித்து முடித்துள்ளான். பல்வேறு போட்டித் தேர்வுகளில் கலந்து கொள்ள நூலக உறுப்பினராக விரும்புகிறான். தேர்வா் தம்மை முருகனாக்க கருதி கொடுக்கப்பட்ட நூலக உறுப்பினர் படிவத்தை நிரப்புக.

42) அ) உண்ணோடு பற்றி எழுதுக.

பள்ளியில் நான்

எப்படின் நான்

(அல்லது)

ஆ) மொழிபெயர்க்க.

Malar : Devi, switch off the lights when you leave the room.

Devi : Yeah, We have to save electricity.

Malar : Our nation spends a lot of electricity for lighting up our streets in the night

Devi : Who knows? In future our country may launch artificial moon to light our night time sky.

Malar : I have read some other countries are going to launch these types of illumination satellites near future.

Devi : Superb news! If we launch artificial moons. They can assist in disaster relief by beaming light on areas that lost power!

பகுதி - V (மதிப்பீண் 24)

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

$3 \times 8 = 24$

43) அ) ஒரு குழந்தையை தூக்கவும் கீழே விழுந்த ஒரு தேநிக் கோப்பை எடுக்கவும் மென்பொருள் அங்கை கொள்ளுமா? வெறும் வணிகத்துடன் நின்று விடுமா? இங்களுக்குத்தனா ஒட்டிசெயற்கை நுண்ணறிவின் எதிர்கால வெளிப்பாடுகள் பற்றி எழுதுக.

(அல்லது)

ஆ) உங்கள் இல்லத்துக்கு வந்த உறவினருக்கு நீங்கள் செய்த விருந்தோம்பலை அழிக்க விவரித்து எழுதுக.

44) அ) அன்னமய்யா என்னும் பெயருக்கும் அவரின் செயலுக்கும் உள்ள பொருத்தப்பாட்டினா கோபல்லப்புரத்து மக்கள் கதைப் பகுதி மூலம் விளக்குக.

(அல்லது)

ஆ) 'அறிவியலாளர் ஸ்ஹெபன் ஹாக்கிங்குடன் விண்வெளிப் பயணம்' - எனும் தலைப்பில் கற்பனைக் கதை ஒன்று எழுதுக.

45) அ) தமிழின் இலக்கிய வளம் - கல்வி மொழி - பிற மொழிகளில் உள்ள இலக்கிய வளங்கள் - அறிவியல் கருத்துகள் - பிறதுறை கருத்துக்கள் தமிழுக்குச் செழுமை மேற்கண்ட குறிப்புகளைக் கொண்டு 'தமிழுக்கு வளம் சேர்க்கும் மொழிபெயர்ப்புக் கலை' என்ற தலைப்பில் வார இதழ் ஒன்றுக்கு நடுப்பக்க கட்டுரை எழுதுக.

(அல்லது)

ஆ) விண்வெளியும் கல்பனாசாவ்லாவும் என்னும் தலைப்பில் கட்டுரை எழுதுக.