

காலாண்டுப் பொதுத் தேர்வு - 2024

\*

பத்தாம் வகுப்பு

பதிவு எண் :

தமிழ்

**நீரம் : 3.00 மணி**

பகுதி - 1 (மதிப்பெண்ண 15)

மதிப்பெண்கள் : 100

$$15 \times 1 = 15$$

**குறிப்பு :** 1) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடை தயவு

ii) கொடுக்கப்பட்ட நான்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்படுத்தய விடையினைத் தேர்ந்தெடுத்துக் குறியீட்டுடன் விடையினையும் சேர்த்து எழுதவும்.

பாடவைப் படித்து பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

செம்பொன்றுசிறு கிள் கிணியோடு சிலம்பு கலந்தாடத்

திருவரையரைஞாணரைமணி யொடு மொளி திகழை வடமாடப்

பைம்பொன்கூடிய தொந்தி யொடுஞ்சிறு பண்டி சரிந்தாடப்

பட்ட நுதற்பொலி பொட்டொடு வட்டச் சட்டி பதிந்தாடக்

கம்பி விதம்பொதி குண்டல முங்குழை காது மசைந்தாட

12. பாடவின் இலக்கிய வகை

அ) பத்துப்பாட்டு      ஆ) சிற்றிலக்கியம்      இ) எட்டுத்தொகை      ஈ) பதினெண்கீழ்க்கணக்கு

13. 'கிணர்கிணி' என்னும் அணிகளன் :

அ) கிடையில் அணிவது

ஆ) தலையில் அணிவது

இ) காலில் அணிவது

எ) நெற்றியில் அணிவது

14. குண்டலமும் குழைக்காதும் - இலக்கணக்குறிப்பு தருக.

அ) எண்ணும்மை

ஆ) உம்மைத்தொகை

இ) உவமைத்தொகை

ஈ) வினைத்தொகை

15. சீர் எதுகைச் சொற்களைக் குறிப்பிடுக.

அ) பட்ட, பொட்டோடு

ஆ) செம்பொன், பைம்பொன்

இ) சரிந்தாட, பதிந்தாட

ஈ) பண்டி, குண்டலம்

பகுதி - II (மதிப்பெண்கள் 18)

பிரிவு - 1

எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

வினா எண் 21-க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும்.

$4 \times 2 = 8$

16. விருந்தினரை மகிழ்வித்துக் கூறும் முகமன் சொற்களை எழுதுக.

17. விடைகளுக்கேற்ற வினாக்கள் அமைக்க.

அ) நெய்தல் நிலத்தவர் பாணர்களை வரவேற்றுக் குழல் மீன் கறியும் பிறவும் கொடுத்தனர்.

ஆ) உயிரினங்களில் மனிதனரை உயர்த்திக் காட்டுவது அவர்களின் சிந்தனை ஆற்றலே.

18. உயிர்கள் உருவாகி வளர ஏற்ற குழல் பூமியில் எவை எவையெனப் பரிபாடல் வழி குறிப்பிடுக.

19. வருங்காலத்தில் தேவையெனக் கருதுகின்ற செயற்கை நுண்ணாலும் பொதிந்த இரண்டு அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளைக் குறிப்பிடுக.

20. சாந்தமானதொரு பிரபஞ்சத்தைச்

கமக்கின்றன ஒலிலித் தண்டுகள். - இக்கவிதை அடிகள் உணர்த்தும் உள்ளமைகை எழுதுக.

21. "பொருள்" என முடியும் திருக்குறளை எழுதுக.

பிரிவு - 2

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

$5 \times 2 = 10$

22. கலைச்சொற்கள் தருக.

அ) Intellectual      ஆ) Biotechnology

ஊரிப்பு : செவி மாற்றுத் திறனாளர்களுக்கான மாற்று வினா.

பின்வரும் தொடரில் விடுபட்ட சொற்கள் ஊரிக்கும் வண்ணங்களின் பெயர்களை எழுதுக.

கண்ணுக்குக் குளுமையாக ஜிருக்கும் \_\_\_\_\_ புல்வெளிகளில் கதிரவளின் \_\_\_\_\_ வெயில் பரவிக் கிடக்கிறது.

23. 'கிளர்ந்த' - பகுபத உறுப்பிலக்கணம் தருக.

24. தண்ணீர் குடி, தயிர்க்குடம் ஆகிய தொகைக் சொற்களை விரித்து எழுதி, தொடரில் அமைக்க.

25. பொருத்தமானவற்றைத் தேந்தெடுத்து எழுதுக.

அ) பசுமையான \_\_\_\_\_ யுக \_\_\_\_\_ கண்ணுக்கு நல்லது. (காணுதல், காட்சி)

ஆ) வாழ்க்கையில் \_\_\_\_\_ மீண்டும் வெல்லும். இதைத் தத்துவமாய்த் \_\_\_\_\_ கூத்து சொல்லும். (தோற்பாவை, தோற்பவை)

26. கீழ்வரும் தொடர்களில் பொருந்தாத கருப்பொருளைத் திருத்தி எழுதுக.

உழவர்கள் மலையில் உழுதனர்.

மூல்லைபூச் செடியைப் பார்த்தவாரே ப்ரதவர் கடலுக்குச் சென்றனர்.

27. வினா எத்தனை வகைப்படும்? அவை யாவை?

28. தொடர்களை அடைப்புக்குறிக்குள் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு மாற்றுக.

அ) கூத்துக்கலைஞர் பாடத் தொடங்கினார். கூடியிருந்த மக்கள் அமைதியாயினர்.

(கலைவச் சொற்றொடராக மாற்றுக)  
ஆ) ஓடிக்கொண்டிருந்த மின்விசிரி சட்டெண் நின்றவுடன் அறையில் உள்ளவர்கள் பேச்சு தடைப்பட்டது. (தனிச்சொற்றொடராக மாற்றுக)

பகுதி - III (மதிப்பெண்கள் 18)

பிரிவு - 1

எவ்வேலும் இரண்டு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

 $2 \times 3 = 6$ 

29. புளியங்கள்று ஆழமாக நடப்பட்டுள்ளது. இதுபோல இனம்பயிர் வகை ஜூந்தின் பெயர்களைத் தொடர்களில் அமைக்க.

30. உரைப்பத்தியைப் படித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

ஜூர்மனியில் ஒர் ஆண்டில் பிறமொழிகளிலிருந்து 5000 நூல்கள் வரை மொழிபெயர்க்கப் படுகின்றன. புள்ளிவிவரப்படி அதிகமான தமிழ் நூல்கள், பிற மொழிகளில் மொழிபெயர்க்கப் பட்டுள்ளன. அவ்வரிசையில் முதலிடம் ஆங்கிலம், இரண்டாமிடம் மலையாளம். மொழிபெயர்ப்பினால் புதிய சொற்கள் உருவாகி மொழிவளம் ஏற்படுகிறது.

அ) ஜூர்மனியில் ஒர் ஆண்டில் எத்தனை நூல்கள் வரை மொழிபெயர்க்கப்படுகின்றன?

ஆ) தமிழ் நூல்கள் எந்த மொழியில் அதிக அளவில் மொழி பெயர்க்கப்பட்டுள்ளது?

இ) மொழிபெயர்ப்பின் பயன் என்ன?

31. சோலைக் (பூங்கா) காற்றும் மின்விசிறிக் காற்றும் பேசிக்கொள்வது போல ஒர் உரையாடல் எழுதுக.

பிரிவு - 2

எவ்வேலும் இரண்டு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

 $2 \times 3 = 6$ 

வினா எண் 34-க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும்.

32. தமிழழகனார் தமிழையும் கடலையும் இரட்டுற மொழியும் பாங்கினை எழுதுக.

33. "மாளத காதல் நோயாளன் போல்" என்னும் தெர்டில் உள்ள உவமை காட்டும் செய்தியை விளக்குக.

34. அடிப்பிறழாமல் எழுதுக.

அ) "மண்ணுலகப் பேரரசே" என முடியும் 'அன்னை மொழியே' பாடலை எழுதுக. (அவ்வது)

ஆ) "வெய்யோனொளி....." எனத் தொடங்கும் கம்பராமாயணப் பாடலை எழுதுக.

பிரிவு - 3

எவ்வேலும் இரண்டு வினாக்களுக்கும் மட்டும் விடையளிக்கவும்.

 $2 \times 3 = 6$ 

35. "அறிந்தது, அறியாதது, புரிந்தது, புரியாதது, தெரிந்தது, பிறந்தது, பிறவாதது - இவை அனைத்தையும் யாம் அறிவோம். அது பற்றி உமது அறிவுரை எமக்குத் தேவையில்லை. எல்லாம் எமக்குத் தெரியும்" இக்கூற்றில் உள்ள வினைமுற்றுகளைத் தொழிற் பெயர்களாக மாற்றி எழுதுக.

36. கருவியும் காலமும் செய்கையும் செய்யும்

அருவினையும் மாண்ட தமைச்சு - இக்குற்றப்பாவினை அலகிட்டு வாய்பாடு தருக.

37. தற்குறிப்பேற்ற அணியை எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.

பகுதி - IV (மதிப்பெண்கள் 25)

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

 $5 \times 5 = 25$ 

38. அ) மூல்லைப் பாட்டில் உள்ள கார்காலச் செய்திகளை விவரித்து எழுதுக. (அவ்வது)

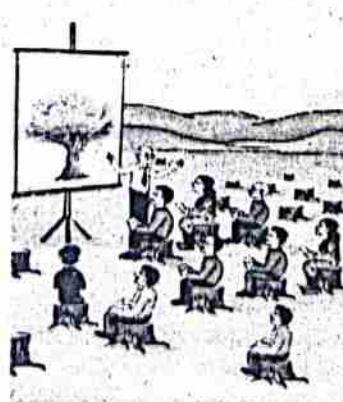
ஆ) வள்ளுவம், சிறந்த அமைச்சருக்குக் கூறிய இலக்கணங்கள் நமக்கும் பொருந்துவதை குறிப்பிடுவிளக்குக.

39. அ) உணவு விடுதியான்றில் வழங்கப்பட்ட உணவு தரமற்றாகவும், விலை கூடுதலாகவும் இருந்தது குறித்து உரிய சாஸ்ருகளுடன் உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையருக்குக் கடிதம் எழுதுக.

(அவ்வது)

ஆ) கொரோனா பெருந்தொற்று ஊரடங்கு காலத்தில் உங்கள் நேரத்தை எவ்வாறு பயனுறக் கழித்தீர்கள் என்பதை நன்பறுக்கு விவரித்துக் கடிதம் எழுதுக.

40. அ) காட்சியைக் கண்டு கவிதை எழுதுக.



41. முருகன் தன் தந்தை வைத்தியநாதனிடம் நூலகத்தில் உறுப்பினராக விருப்பம் தெரிவித்தான். அவரும் முருகனிடம் 200/- ரூபாயும், 15, சிங்காரம் தெரு, புதுப்பாளையம், விழுப்புரம் மாவட்டம் என்ற முகவரியிட்ட அடையாளச் சான்றையும் கொடுத்தார். கிளை நூலகத்திற்குச் சென்ற முருகனாக, தேர்வர் தன்னைக் கொடுக்கப்பட்ட நூலக உறுப்பினர் படிவத்தை நிரப்புக.
42. அ) பள்ளியிலும் வீட்டிலும் நீங்கள் நடந்து கொள்ளும் முறைகளைப் பட்டியலிடுக.

(அவ்வது)

**ஆ) மொழிபெயர்க்கவும் :**

The Golden sun gets up early in the morning and starts its bright rays to fade away the dark. The milky clouds start their wandering. The colourful birds start twitting their morning melodies in percussion. The cute butterflies dance around the flowers. The flowers' fragrance fills the breeze. The breeze gently blows everywhere and makes everything pleasant.

**குறிப்பு :** செவி மாற்றுத்திறனாளர்களுக்கான வினா.

**உரைப்பத்தியைப் படித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.**

மனிதன் தனியானவன் அல்லன். அவன் சமூகக் கடலின் ஒரு துளி. அவனுக்குள்ளே சமூகம் - சமூகத்துக்குள்ளே அவன். மனிதன் எல்லோரும் எல்லாவற்றோடும் எவ்வளவுக்கு எவ்வளவு தன்னை இணைத்துக் கொள்கிறானோ அவ்வளவுக்கு அவ்வளவு அவனுடைய மகிழ்ச்சி பெருகுகிறது. இந்த மகிழ்ச்சிப் பெருக்கில் திணைக்க வேண்டும் என்றால் அனைத்தையும் ஊட்டிருவிச் செல்லும், பொது விதியான அறத்தை மனிதன் ஏற்கவேண்டும். சங்க காலத்திற்குப் பிந்தைய அற இலக்கியங்களின் காலத்தை அறநெறிக் காலம் என்பர். அறநெறிக்கால அறங்கள் சமயம் சார்ந்தவை. ஆனால் சங்ககால அறங்கள் இயல்பானவை.

- மனிதன் எப்படிப்பட்டவன்?
- மனிதனுக்கு எப்போது மகிழ்ச்சி பெருகுகிறது?
- மகிழ்ச்சிப் பெருக்கில் திணைக்க மனிதன் என்ன செய்ய வேண்டும்?
- அறநெறிக் காலம் என்பதுவது எது?
- சங்ககால அறங்கள் எப்படிப்பட்டவை?

பகுதி - V (மதிப்பெண்கள் 24)

**அனைத்து வினாக்களுக்கும் விரிவாக விடையளிக்கவும்.**

3 x 8 = 24

43. அ) தமிழின் சொல்வளம் பற்றியும், புதிய சொல்லாக்கத்திற்கான தேவை குறித்தும் தமிழ் மன்றத்தில் பேசுவதற்கான உரைக்குரிப்புகளை எழுதுக.

(அவ்வது)

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

44. அ) 'அன்னமய்யா' என்னும் பெயருக்கும் அவரின் செயலுக்கும் உள்ள பொருத்தப்பாட்டினைக் கோபல்லபுரத்து மக்கள் கதைப்பகுதி கொண்டு விவரிக்க.

(அவ்வது)

ஆ) மேரியின் வாழ்க்கையில் கல்விச்சுடை ஏற்றிய கதையைப் பற்றி உங்களின் கருத்துக்களை எழுதுக.

45. அ) குறிப்புகளைக் கொண்டு 'சான்றோர் வளர்த்த தமிழ்' என்னும் தலைப்பில் கட்டுரை எழுதுக.

**குறிப்புகள் :** முன்னுரை - தமிழன்னையின் அணிகலன்கள் - தமிழ்ச்சான்றோர் - தமிழின் வளர்ச்சி - தமிழின் எதிர்காலம் - முடிவுரை.

(அவ்வது)

ஆ) விண்வெளியும் கல்பனா சாவ்லாவும்.

**குறிப்புகள் :** முன்னுரை - பிறப்பும் கல்வியும் - முதல் விண்வெளிப்பயணம் - கல்பனா சாவ்லாவின் முறைவு - முடிவுரை

\*\*\*\*\*

○ 手写体字母①

காலாண்டுப் பொதுத் தேர்வு - 2024

பத்தாம் வகுப்பு

பதிவு எண்: 10336

தமிழ்

நேரம் : 3.00 மணி

பகுதி - 1 (மதிப்பெண்ண 15)

மதிப்பீடுகள் : 100

**குறிப்பு :** i) அனைத்து விளாக்களுக்கும் விடை தருக.  $15 \times 1 = 15$   
ii) கொடுக்கப்பட்ட நாள்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்படுத்தைய விடையினைத் தேர்ந்தெடுத்துக் குறியிட்டு ஒர் விளை மிகவும் சீர்க்க வேணும்.

பாடலைப் படித்து பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை சூத.

செம்பொ ணடிசிறு விங் கிணியோடு சிலம்பு கலத்தாடத்

திருவனர யரைஞா ஜானாமணி யொடு மொளி திகழ்நா வடமாடப்  
பைம்பொ ணகம்பிய தொந்தி யொடுக்கிறு பண்டி சித்தாடப்

பட்ட நுதற்பொலி பொட்டேரடு வட்டச் சட்ட பதிந்தாடக்  
கம்பி விதம்பொதி குண்டல முங்குழழ காது மாநாத்தாட

12. பாடலின் இலக்கிய வகை

அ) பத்துப்பாட்டு      (ஆ) சிற்றிலக்கியம்      (இ) எட்டுத்தொகை      (ஈ) பதினெட்டிழீக்களைக்கு

13. 'கிண்கிணி' என்னும் அணிகலன் :

அ) இடையில் அணிவது

ஆ) தலையில் அணிவது

(இ) காலில் அணிவது

ஈ) தெற்றியில் அணிவது

14. குண்டலமும் குழழக்காதும் - இலக்கூக்குறிப்புத்தருக.

(அ) எண்ணும்மை

ஆ) உம்மைத்தொகை

(இ) உவமமத்தொகை

ஈ) வினாத்தொகை

15. சீஏதுகைச் சொற்களைக் குறிப்பிடுக.

(அ) பட்ட, பொட்டோடு

ஆ) செம்பொன், பைம்பொன்

(இ) சிரிந்தாட, பதிந்தாட

ஈ) பண்டி, குண்டலம்

பகுதி - II (மதிப்பெண்கள் 18)

16 விருந்தினரை மகிழ்வித்துக் கூறும் முகமன் சொற்களை எழுதுக

வாருங்கள் ஜயா, வணக்கம்!

அமருங்கள்.

நலமாக இருக்கிறீர்களா?

தங்கள் வரவு நல்வரவு

17. விடைகளுக்கு ஏற்ற வினாக்கள் அமைக்க

அ) நெய்தல் நிலத்தவர் மாணவர்களை வரவேற்று என்னென்ன கொடுத்தனர்?

ஆ) உயிரினங்களில் மனிதரை உயர்த்தி காட்டுவது எது?

18. உயிர்கள் உருவாகி வளர ஏற்ற கூழல் உன் மேல் எவையெவை என பரிபாடல் வழி குறிப்பிடுக

நிலம், நீர், ஆகாயம், காற்று, நெருப்பு

19. வருங்காலத்தில் தேவையெனக் கருதுகின்ற செயற்கை நுண்ணறிவு பொதிந்த இரண்டு அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளைக் குறிப்பிடுக.

செயற்கை நுண்ணறிவால் இயங்கும் இயந்திர மனிதன் (Robo-ரோபோ)

செயற்கை நுண்ண நிவால் இயங்கும் திறன்பேசி (Smart Phone)

20 சாந்தமானதொரு பிரபஞ்சத்தைச் சுமக்கின்ற ஓல்லித் தண்டுகள்” – இக்கவிதை அடிகள் உணர்த்தும் உள்ளழைகை எழுதுக.

சாந்தமானதொரு பிரபஞ்சத்தைச் சுமக்கிற ஓல்லித் தண்டுகளாகக் குறிப்பிடப்படுவோர் பெண்கள். இவர்கள் அமைதியான முறையில் இவ்வுலகத்தைத் தாங்கி நிறுத்தப் போராடும் போராளிகள்

20 பொருள் என முடியும் திருக்குறளை எழுதுக

பொருள் ல்லவரை பொருளாகச் செய்யும்

பொருள்லல் தில்லை பொருள்

22.கலைச்சொல்

அ)அறிவாளர்

ஆ)உயிரித் தொழில்நுட்பம்

23 கிளர்+த் (ந்). +.த+அ

கிளர்-பகுதி

த்-சந்திந் ஆனது விகாரம்

த்- இறந்த கால இடைநிலை

அ - பெயரெச்ச விகுதி

24. தண்ணீர் குடி, தயிர்க்குடம் ஆகிய தொகைச்சொற்களை விரித்து எழுதுக. தொடரில் அமைக்க.

தண்ணீர் குடி

- தண்ணீரைக் குடி (இரண்டாம் வேற்றுமைத் தொகை)
- மிகுந்த தாகத்தினால் தண்ணீரைக் குடித்தேன்.

தயிர்க்குடம்

- தயிரை உடைய குடம் (இரண்டாம் வேற்றுமை உருபும் பயனும் உடன் தொக்கத் தொகை)
- கமலா தயிர்க்குடத்திலிருந்து தயிரை ஊற்றினாள்

25.அ)காட்சி , காணுதல்

ஆ)தோற்பவை,தோற்பவை

26. வெற்பர்கள் மலையில் உழுதனர் நெய்தல் பூச்செடியை பார்த்தவாரே பரதவர் கடலுக்கு சென்றனர்.

27. வினா ஆறு வகைப்படும்

அவை

அறி வினா,

அறியா வினா,

ஜயா வினா,

கொளல் வினா,

கொடை வினா,

ஏவல் வினா.

28.அ) கூத்துக் கலைஞர் பாடத் தொடங்கியதும் கூடி இருந்த மக்கள் அமைதியாயினர்.

ஆ) ஓடிக்கொண்டிருந்த மின்விசிறி சட்டென நின்றது. அறையில் உள்ளவர்கள் பேச்சு தடைப்பட்டது.

29.பிள்ளை – தென்னம் பிள்ளை வாங்கி வந்தேன் .

வடலி – காட்டில் பனை வடலியைப் பார்த்தேன்.

நாற்று – நெல் நாற்று நட்டேன்.

கன்று – வாழைக்கன்று நட்டேன்.

பைங்கூழி – சோளப் பைங்கூழி பசுமையாக உள்ளது.

30 அ)5000நூல்கள் வரை

ஆ) ஆங்கிலம்

(இ) புதிய சொற்கள் உருவாகி மொழி வளம் ஏற்படுகிறது.

31. காற்றும் மின்விசிறிக் காற்றும் பேசிக்கொள்வதுபோல் ஓர் உரையாடல் அமைக்க.

**மின் விசிறிக் காற்று :** நண்பா! வா எங்கெல்லாம் சுற்றித் திரிந்து வருகிறாய்? என்னைப் போல் நிலையாக ஓரிடத்திலிருந்து வீசுக் கூடாதா.

**சோலைக்காற்று :** நீ ஓரிடத்தில் இருந்து நிலையாக வீசினாலும் உன்னை இயக்க ஒருவர் தேவை. அது மட்டுமல்லாமல் நீ கொடுக்கும் வெப்பக்காற்றை மனிதர்கள் வேறு வழியின்றி பயன்படுத்துகின்றனர். மின்சாரம் தடைப் பட்டாலும் மனிதர்கள் உன்னை இயக்க முடியாது.

**மின் விசிறிக் காற்று :** மனிதர்கள் உன்னை விரும்புகிறார்களா?

**சோலைக்காற்று :** ஆம், நான் மக்களுக்குக் குளிர்ந்த காற்றைக் கொடுக்கிறேன். என்னிலிருந்து மின்சாரம் தயாரிக்கின்றனர். காற்றாலை மின் உற்பத்தியில் இந்தியாஜந்தாம் இடத்திலும் தமிழகம் முதல் இடத்திலும் உள்ளது. புதுப்பிக்கக் கூடிய வளமான என்னைப் பயன்படுத்தி மின்னாற்றலை உருவாக்கும் போது நிலக்கரியின் தேவை குறைந்து கனிம வளங்கள் பாதுகாக்கப்படுகிறது.

**மின் விசிறிக் காற்று :** இத்தனை சிறப்புகள் கொண்ட உன்னை வைத்து ஒரு புது மொழியை உலகிற்குக் கூறப்போகிறேன்.

**சோலைக்காற்று :** அப்படியா! அப்புது மொழி யாது?

**மின் விசிறிக் காற்று :** “காற்றுள்ள போதே மின்சாரம் எடுத்துக் கொள்”.

32. தமிழகனார் தமிழையும் கடலையும் இரட்டுறமொழியும் பாங்கு :

(i) முத்தமிழ் :

கடல் - முத்தினையும் அமிழ்தினையும் தருகிறது. தமிழ் - இயல், இசை, நாடகம் ஆகிய முத்தமிழாய் விளங்குகிறது. .

(ii) முச்சங்கம் :

கடல் - வெண்சங்கு, சலஞ்சலம், பாஞ்சசன்யம் ஆகிய மூன்று வகையான சங்குகளைத்தருகிறது. தமிழ் - முதல் இடைகடை ஆகிய முச்சங்கங்களால் வளர்க்கப்பட்டது.

(ii) மெத்தவணிகலன் (மெத்த + அணிகலன்) :

தமிழ், ஜம்பெருங்காப்பியங்களை அணிகலன்களாகப் பெற்றுள்ளது. கடல் மிகுதியான வணிகக் கப்பல்கள் செல்லும்படி இருக்கிறது.

(iv) சங்கத்தவர் காக்க :

தமிழ், சங்கப் பலகையில் அமர்ந்திருந்த சங்கப் புலவர்களால் காக்கப்பட்டது.

கடல், தன் அலையால் சங்கினைத் தடுத்து நிறுத்தி சங்கினைக் காத்தல்.

33.

உடலில் ஏற்பட்ட புண்

மருத்துவர் உடலில் ஏற்பட்ட புண்ணைத் துன்பம் தரும்படி கத்தியால் அறுத்துச் சுட்டாலும் அத்துன்பம்தனக்கு நன்மையே என்று உணர்ந்து நோயாளி மருத்துவர் மீது அன்பு காட்டுவார்.

நீங்காத துன்பம் :

வித்துவக்கோட்டில் எழுந்தருளியிருக்கும் அன்னையே! மருத்துவரைப் போன்று நீ எனக்குத் துன்பத்தைத் தந்தாலும், உன் அடியவனாகிய நான் (நோயாளியைப் போல) உன் அருளையே எப்பொழுதும் எதிர்பார்த்து வாழ்கிறேன்.

34. அ.

அன்னை மொழியே அழகார்ந்த செந்தமிழே முன்னைக்கும் முன்னை முகிழ்ரத்த நறுங்கனியே கன்னிக்குமரி கடல்

கொண்ட நாட்டிடையில் மண்ணை அரசிருந்த மண்ணுலகப் பேரரசே

ஆ)வெய்யோனாளி தன்மேனியின் விரிசோதியின் மறையப்

பொய்யோவெனு மிடையாளடு மிளையாளடு போனான் மையோமர கதமோமறி கடலோமழை முகிலோ ஜயோவிவ(ன்) வடிவென்பதொ ரழியாவழி குடையான்

35. அறிதல் -அறியாமை புரிதல் -புரியாமை தெரிதல்-தெரியாமை பிறத்தல்- பிறவாமை

பீ	வினா	விடப்பாடு.
அங்கும்	நிறு/நிறு	கஞ்சியும்
நாஞ்சும்	ஒரு/நிறு	ஈழுவிழும்
உங்கத்தும்	ஒரு/ஒரு/ஒரு	நூலாத்தார்
உங்கிமும்	ஒரு/ஒரு	ஒங்கா
அங்குஞ்சும்	நிறு/நிறு/நிறு	கஞ்சியுமின்மீன்
நாஞ்சு/நாஞ்சு	ஒரு/ஒரு	நூலா
நாஞ்சு/நாஞ்சு	நிறு	நிறப்பி.

36.

37. அணி இலக்கணம்:

இயல்பாய் நிகழும் நிகழ்ச்சியின் மீது கவிஞர் தன் குறிப்பை (கருத்தை) ஏற்றிக்கூறுவது தற்குறிப்பேற்ற அணி எனப்படும்.

எ.கா: “போருழந் தெடுத்த ஆரையில் நெடுங்கொடி ‘வாரல்’ என்பனபோல் மறித்துக்கை காட்ட”

பாடல் பொருள்:

கோட்டை மதில்மேல் இருந்த கொடியானது வரவேண்டாம் எனத் தடுப்பதுபோல, கைகாட்டியது என்பது பொருள்.

விளக்கம்:

கோவலனும், கண்ணகியும் மதுரை மாநகருக்குள் சென்றபோது மதிலின் மேல் இருந்த கொடிகள் | காற்றில் இயற்கையாக அசைந்தன.ஆனால் இளங்கோவடிகள், மதுரையில் கோவலன் கொலை செய்யப்படுவான் எனக் கருதி அக்கொடிகள், கையை அசைத்து இம் மதுரைக்குள் வரவேண்டா’ என்று தெரிவிப்பது போலக் காற்றில்

அசைவதாக தன் கருத்தைக் கொடியின் மேல் ஏற்றிக் கூறுகிறார். எனவே இப்பாடல் தற்குறிப்பேற்ற அணிக்குச் சான்றாகியது.

39. அ ) மழை:

மேகம் அகன்ற

உலகத்தை வளைத்துப் பெருமழை பொழிகிறது. மாவலி மன்னன் திருமாலுக்கு நீர்வார்த்துத் தரும்பொழுது மண்ணுக்கும், விண்ணுக்கும் பேருருவம் எடுத்து உயர்ந்து நிற்பது போன்றுள்ளது மழைமேகம். அம்மழை மேகம் ஓலிக்கும் கடலின் குளிர்நீரைப் பருகிப் பெருந்தோற்றும் கொண்டு வலமாய் எழுகிறது. மலையைச் சூழந்து விரைந்து வேகத்துடன் பெரு மழையைப் பொழிகிறது.

தெய்வ வழிபாடு:

முதுபெண்கள் காவலையுடைய ஊர்ப்பக்கம் சென்றனர். யாழிசை போன்று ஓலிக்கும் வண்டுகள் நறுமணம் கொண்ட பூக்களைச் சுற்றி ஆரவாரிக்கும். மலர்ந்த மூல்லைப் பூவோடு நெல்லையும் சேர்த்து தெய்வத்தின் முன் தூவி வழிபடுவர். தெய்வத்தைத் தொழுது தலைவிக்காக நற்சொல் கேட்டு நிற்பர்.

கன்றின் வருத்தம்:

சிறு தாம்புக் கயிற்றால் கட்டப்பட்ட இளங்கன்று பசியால் வாடிக் கொண்டிருந்தது. அதன் வருத்தத்தை ஓர் இடைமகள் கண்டாள்.

வருந்தாதே :

புல்லை மேய்ந்த உன் தாய்மாரை வளைந்த கத்தியை உடைய கம்பைக் கொண்ட என் இடையர் இப்பொழுது ஓட்டி வந்து விடுவார் வருந்தாதே' என்றாள் இடைமகள்.

முதுபெண்டிர் தலைவியிடம் கூறியது:

இடைமகள் மூலம் நற்சொல்லைக் கேட்டோம். நின் தலைவன் பகைவரை வென்று திறைப் பொருளோடு வருவது உறுதி. மனத்தடுமாற்றம் கொள்ளாதே!

ஆ)வள்ளுவம், சிறந்த அமைச்சருக்குக் கூறிய இலக்கணங்கள் நமக்கும் பொருந்துவதைக் குறள்வழி விளக்குக.

### செயல்கள்

தொழில் செய்வதற்குத் தேவையான கருவி, அதற்கு ஏற்ற காலம், செயலின் தன்மை, செய்யும் முறை ஆகியவற்றை அறிந்து அரிய செயல்களைச் செய்தல் வேண்டும்.

மனவலிமை, குடிகளைக் காத்தல், ஆட்சிமுறைகளைக் கற்றல், நூல்களைக் கற்றல், விடாமுயற்சி ஆகிய ஐந்தும் சிறப்பாக அமைய வேண்டும்.

### சூழ்சிகள்:

இயற்கையான நுண்ணறிவு, நூலறிவு இவற்றை உடையவர்கள் முன் எந்த சூழ்சியும் நிற்க இயலாது.

### நடைமுறைகளை அறிதல்:

ஒரு செயலைச் செய்வதற்குரிய முறைகளை நூல்வழியாக அறிந்திருப்பினும் உலகியல் நடைமுறைகளை அறிந்து செயல்பட வேண்டும்.

### 39.அ)புகார் விண்ணப்பம்

உணவு விடுதி ஒன்றில் வழங்கப்பட்ட உணவு தரமற்றதாகவும், விலைக் கூடுதலாகவும் இருந்தது குறித்து உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையருக்கு கடிதம் எழுதுக.

நாள் 20/09/24,

செங்கல்பட்டு.

அனுப்புநர்

அ அ அ அ அ,  
100, பாரதி தெரு,  
சக்தி நகர்,  
சேலம் – 636006.

பெறுநர்

உணவு பாதுகாப்பு ஆணையர் அவர்கள்,

உணவு பாதுகாப்பு ஆணையம்,  
சேலம் – 636001

ஜியா,

பொருள்: தரமற்ற உணவு வழங்கிய உணவு விடுதி மீது  
நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டுதல் – சார்பு  
வணக்கம். நான் நேற்று சேலத்தில் அன்பு உணவுகத்தில்  
கோழி பிரியாணி உண்டேன். அது கெட்டுப் போனதாகவும்  
மேலும் அதன் விலைப்பட்டியலைவிட விலைக்  
கூடுதலாகவும் இருந்தது.இத்துடன் அந்த உணவிற்கான  
விலை இரசீது நகல் மற்றும் உணவு பட்டியல் நகலையும்  
இணைத்துவிட்டேன். தகுந்த நடவடிக்கை எடுக்குமாறு  
பணிவுடன் வேண்டுகிறேன்.

நன்றி.

இணைப்பு:

இப்படிக்கு,

1. விலை இரசீது – நகல்
- 2.விலைப்பட்டியல்-நகல்

தங்கள்  
உண்மையுள்ள,  
அஅஅ

உறைமேல் முகவரி  
பெறுநர்

உணவு பாதுகாப்பு ஆணையர் அவர்கள்,  
உணவு பாதுகாப்பு ஆணையம்,  
சேலம் – 636001

ஆ)

40. காட்சியைக் கண்டேன்

கவிதை எழுத நினைத்தேன் காட்சியின் கருத்தோ கண்களை  
கவர்ந்தது சிந்தித்துத் செயல்படு சீராக வாழ்ந்திடு

நூலக உறுப்பினர் படிவம்		10/12
<u>வினாப்பும்</u>		மாவட்ட நூலக ஆணைக்குழு
மைய / வினா / கோப்பு நூலகம்	<u>சிறை</u>	
உறுப்பினர் சேக்கல்		
நூலக எண் :		உறுப்பினர் எண் :
1. பெயர்	<u>பிரதிவீர்</u>	
2. தந்தை பெயர்	<u>தென்ஜியெப்பான்</u>	
3. பிறந்த தேதி	<u>04-10-2009</u>	
4. வயது	<u>14</u>	
5. படிப்பு	<u>பாந்தாங் வழங்கிப்</u>	
6. தொலைபேசி எண்	<u>8056781216</u>	
7. அனுஷ்மால் முகவரி (அனுஷ்மால் குழுவிட்டு எண்ணுடை)	<u>15, சிறையால் ஏந்த நூல்பாராய் உறுப்புரை மாநாடு</u>	
நான் <u>வினாப்பும் சிறை</u> நூலகத்தில் உறுப்பினராகப் பற்றி செய்ய தித்தான் காப்புத் தொகை ரூ. 100 க்கு தொகை ரூ. 100 ஆக பொதுக் கு. 200 பொதுக் கு செலவுகளுக்கு நூலக நூல்தமிழ் மற்றும் விதிகளுக்கு கட்டுப்படுத்தினேன் என் உறுதியாகிகிறேன்.		
விடம் : <u>வினாப்பும்</u>		
நாள் : <u>20-9-2024</u>		
திரு/திருமதி/செலவில்/செலவன்		<u>பிரதிவீர்</u>
நான் தெரியும் என காரணம் அளிக்கிறேன்.		அவர்களை எனக்கு

41

<p>பார்தியன் மனி ஆசிரியர் பாடம் எங்கெநும் வீது நூலிலேயோன் ஆசிரியனார் சிறைம் புதிரியும் பார்தியன் பாடுமின் ஏழாறும் கும்ஹநம் ஏழப்படாவி ஆசிரியனிடம் அட்டா நிவநிதி ஒசியோன்</p>	<p>வீட்டும் மாணி மீண்டும் வீட்டும் நீண்டவே தொழிலாளர் புதிப்புடை பார்தியனி எழந்த வாந்தியோன நூலைக் காந்திம் இடுத்தில் வை பீசபன்.</p>
<p>ஓ வீராந்து வியாக்காவி புதூயாக பயன்படுத்துவேன் வந்புறையை நூலியையை தாழ்ந்து காந்தியோன்</p>	<p>பாடம் சாந்திந் காவிரி சிறைஞான , பொந்தியை போன்ற புதிமாந்தியார பூர்வீன.</p> <p>வீடையும் சாந்திநாம் தாழ்ந்தியேயோன்.</p>

42 ၅

ஆ) பொன்னிறக் கதிரவன் அதிகாலையில் எழுந்து ஒளிமிக்க கதிர்களை வீசி இருளை விலக்குகிறது. வெண்ணிற மேகங்கள் அலையத் துவங்குகின்றன. வண்ணப் பறவைகள் காலைப் பாடலை இசையுடன் பாடத் துவங்குகின்றன. அழகான வண்ணத்துப் பூச்சிகள் பூக்களைச் சுற்றி

நடனமாடுகின்றன. பூக்களின் நறுமணம் தென்றலில் கலக்கிறது. தென்றல் எங்கும் பரவி இன்பழுட்டுகிறது.

43. அ. தமிழின் சொல்வளம் பற்றியும் புதிய சொல்லாக்கத்திற்கான தேவை குறித்தும் தமிழ் மன்றத்தில் பேசுவதற்கான உரைக் குறிப்புகளை எழுதுக

**அறிமுகவுரை:**

வணக்கம்! அன்னைமொழியே! அழகார்ந்த செந்தமிழே! எனப் போற்றப்படும் தமிழ்மொழி பிறமொழிகளுக்கெல்லாம் தலைச்சிறந்த மொழியாகும். அம்மொழியின் சொல்வளத்தைப் பற்றிக் காண்போம்.

**சொல்வளம்:**

இலக்கியச் செம்மொழிகளுக்கெல்லாம் பொதுவேநும், தமிழ்மட்டும் அதில் தலை சிறந்ததாகும்.

தமிழ்ச்சொல் வளத்தைப் பலதுறைகளிலும் காணலாம். ஒருபொருட் பல சொல் வரிசைகள் தமிழைத் தவிர வேறு எந்தத் திராவிட மொழிகளின் அகராதிகளிலும் காணப்படவில்லை.

“பிற திராவிட மொழிகளுக்குரியனவாகக் கருதப்படும் சொற்களும் தமிழில் உள்” என்கிறார் கால்டுவெல்.

**சொல்லாக்கத்திற்கான தேவை:**

சொல்லாக்கத்திற்கான தேவை என்பது அதன் பயன்பாட்டு முறையைக் கொண்டே அமைகிறது.

இன்றைய அறிவியல் வளர்ச்சிக்கேற்ப நூல்களைப் புதிய சொல்லாக்கத்துடன் படைத்தல் வேண்டும்.

இலக்கிய மேன்மைக்கும் மக்கள் அறிவுடையவர்களாக உயர்வதற்கும், புதிய சொல்லாக்கம் தேவை.

மொழி என்பது உலகின் போட்டி போராட்டத்திற்கு ஒரு போர்க்கருவியாகும். அக்கருவி காலத்திற்கேற்ப மாற்றப்பட வேண்டும். தமிழின் பெருமையும் மொழியின் சிறப்பும் குன்றாமல் இருக்க தமிழில் புதிய சொல்லாக்கம் தேவை.

உலகின் பிற ஆய்வுச் சிந்தனைகளைத் தமிழ்ப்படுத்தி எழுதும் போது பிறமொழி அறியாத தமிழரும் அவற்றைக் குறித்து அறிந்துகொள்ள முடியும்.

மொழியே கலாச்சாரத்தின் வழிகாட்டி. அதை நிலைநாட்ட புதிய சொல்லாக்கம் தேவை.

மக்களிடையே பரந்த மனப்பான்மையையும், ஆளுமையையும் நிலைநாட்ட புதிய சொல்லாக்கம் தேவைப்படுகிறது.

பிறமொழிச் சொற்கள் கலவாமல் இருக்க காலத்திற்கேற்ப புதிய கலைச்சொல்லாக்கம் ஏற்படுத்த வேண்டும்.

**நிறைவுரை:**

மென்மையான தமிழை மேன்மையான தமிழாக்க அறிவியல் தொழில்நுட்பச் சொற்களைத் தமிழ்ப்படுத்தி தமிழின் பெருமையை உலகிற்குக் கொண்டு செல்வோம்.

**ஆ.உங்கள் இல்லத்துக்கு வந்த உறவினருக்கு நீங்கள் செய்த விருந்தோம்பலை அழிகுற விவரித்து எழுதுக**

**முன்னுரை**

“ செல்விருந்தோம்பி வருவிருந்து பார்த்திருப்பான் நல்விருந்து வானத் தவர்க்கு”

என்ற குறட்பா வந்த விருந்தினரைப் பேணிப் போற்றி, இனி வரும் விருந்தினரை எதிர்பார்த்து இருப்பவனை வானவர்கள் போற்றும் சிறப்பு விருந்தினனாவான் என்கின்றது. வந்த விருந்தையும் வரும் விருந்தையும் சிறப்புடன் செய்வது இல்லத்தார் கடமையாகும்.

**இனிது வரவேற்றல் :**

வீட்டிற்குவந்த உறவினர்களிடம் வாருங்கள், அமருங்கள், நலமா? நீர் அருந்துங்கள், குடும்பத்தினர் அனைவரும் நலமா? என சில வார்த்தைகளைக் கூறி முகமலர்ச்சியுடன் விருந்தினரை வரவேற்றேன்.

**உணவு உபசரிப்பு :**

வீட்டிற்கு வந்த விருந்தினருக்கு அவர்கள் விரும்பும் அறுசுவை உணவைத் தயார் செய்து அவரை உணவு உண்ண வருமாறு இன்முகத்துடன் அழைத்து, அமர வைத்தேன். தலைவாழை இலையில் விருந்தினருக்கு உணவளிப்பது மரபு. ஆகவே தமிழ்ப் பண்பாடு மறையாதிருக்க தலைவாழை இலையில் விருந்தினருக்கு உணவிட்டேன்.

உண்பவரின் இடப்பக்கம் வாழை இலையின் குறுகலான பகுதியும், வலப்பக்கம் விரிந்த பகுதியும் வருமாறு வாழையிலையை விரித்தேன். வாழை இலையின் இடது ஓரத்தில் உப்பு, ஊறுகாய், இனிப்பு முதலான அளவில் சிரிய உணவு வகைகளை வைத்தேன்.

வாழை இலையின் வலது ஓரத்தில் காய்கறி, கீரை, சூட்டு முதலான அளவில் பெரிய உணவு வகைகளையும் நடுவில் சோறும் வைத்தேன். உண்பவர் மனமறிந்து அவர்கள் விரும்பிச் சாப்பிடும் உணவு வகைகளை மீண்டும் மீண்டும் பரிவுடன் பரிமாறினேன்.

**அன்பு வெளிப்பாடு :**

ஒரு குவளையில் நீரைக் கொண்டு வந்தேன். அதைக் கொண்டு அவர் அருகில் வைக்கப்பட்ட வெற்றுப்பாத்திரத்தில் அவர் கைகழுவுமாறு நீர் ஊற்றினேன்.

பிறகு கைகளைத் துடைப்பதற்குத் துண்டினை அளித்தேன். உணவு உண்டு எழந்தவருக்கு ஒரு தட்டில் வெற்றிலை, பாக்கு, சுண்ணாம்பு வைத்தேன். அவர் அதை மகிழ்வுடன் உண்டார்.

உணவுண்டவரிடம் திருப்தியாக உண்ணர்களா? என விசாரித்து, வீட்டில் உள்ள உணவுப் பொருட்கள் சிலவற்றையும் கொடுத்து வீட்டில் உள்ளவர்களுக்குக் கொடுக்குமாறு கூறி, ஏழடி வரை அவருடன் சென்று வழியனுப்பிவைத்தேன்.

**முடிவுரை:**

விருந்தினர் பேணுதல் தமிழர் மரபு ஆகும். அதனை அன்போடும் அருளோடும் செய்தல் நனிசிறப்பாகும்

**44 அ) முன்னுரை :**

கோபல்லபுரத்து மக்கள் என்ற கதை சாகித்திய அகாதெமி பரிசு பெற்ற கி. ராஜநாராயணன் அவர்கள்

எழுதியது. அன்னம்யா என்னும் பெயருக்கும், அவரின் செயலுக்கும் உள்ள பொருத்தப்பாட்டினை இக்கதையில் காண்போம்.

**அன்னம்யாவுடன் வந்த வாலிபன் :**

சுப்பையாவுடன் புஞ்சையில் அன்று அருகு எடுக்கும் வேலை. அன்னம்யா வேலைக்கு ஒரு ஆளை அழைத்து வந்தார். அன்னம்யாவுடன் வந்தது சன்யாசியோ, பரதேசியோ இல்லை. கிட்டே போய் பார்த்த பிறகுதான் தெரிந்தது அவன் ஒரு வாலிபன். வாலிபனது தாடியும், அழுக்கு ஆடையும், தள்ளாட்டமும் அவனை வயோதிபனைப் போலவும் சாமியாரைப் போலவும் காட்டியது.

**நீச்சுத் தண்ணீர்** அன்னம்யாவைப் பார்த்த அவ்வாலிபன், குடிக்கத் தண்ணி கிடைக்குமா? எனக் கேட்டான். அதற்கு அன்னம்யா நீச்சுத் தண்ணீ தரவா? எனக் கேட்டான். கரிசல் மண்ணில் பாதி புதைக்கப்பட்டு இருந்த கரிய மண் பாத்திரத்தின் வாய் கற்களால் மூடப்பட்டிருந்தது. அன்னம்யா மண்பாத்திரத்தின் மேலிருந்த கல்லை அகற்றினான்.

**ஜீவ ஊற்று :**

அன்னம்யா கலசத்திலிருந்து கஞ்சின் நீத்துப்பாகத்தைச் சிரட்டையில் ஊற்றிக் கொடுத்தான். நீத்துப் பாகமாகிய மேல் கஞ்சை வாலிபன் குடித்ததும் கலயத்தை அலசி தெளிவு மறைந்த சோற்றின் மகுளி கஞ்சையும் வாலிபனுக்கு ஊற்றிக் கொடுத்தான் அன்னம்யா. வாலிபனுக்குள் ஜீவ ஊற்று பொங்கியது. அவன் உற்சாகம் அடைந்தான்.

**அன்னமையாவின் மனநிறைவு :**

கஞ்சியைக் குடித்த வாலிபன் வேப்ப மர நிழலைச் சொர்க்கமாய் நினைத்துத் தூங்கினான். இதைக்கண்ட அன்னம்யாவுக்கும் மனநிறைவு ஏற்பட்டது. மார்பில் பால் குடித்துக் கொண்டிருக்கும் போதே வயிறு நிறைந்து அப்படியே தூங்கிவிடும் குழந்தையைப் போலவே அவ்வாலிபனையும் பார்த்தான்.

**பெயர் பொருத்தம் :**

தூக்கம் தெளிந்து எழுந்த வாலிபன் “உன் பெயர் என்ன?” என்று அன்னமய்யாவிடம் கேட்டான். அதற்கு அவன் அன்னமய்யா என்றான். எவ்வளவு பொருத்தம். ‘எனக்கு இன்று நீ இடும் அன்னம் தான்’ என் வாழ்வுக்கு மீண்டும் உயிர் கொடுத்தது என்று மனதுக்குள் கூறினான் அவ்வாலிபன்.

**பரமேஸ்வரன் (மணி) :**

அன்னமய்யா அந்த வாலிபனின் பெயரைக் கேட்டார். அவன் தன் பெயர் பரமேஸ்வரன் என்றும் தற்போதைய பெயர் மணி என்றும் சொன்னான். கம்மஞ்சோறும் துவையலும் கொடுத்தார்கள். பசியால் அதையும் உண்டு உறங்கினான்.

**முடிவுரை :**

அன்னமய்யா என்ற பெயரூக்கு ஏற்ப அன்னமிட்டு மனிதநேயம் காத்த அன்னமய்யாவின் பெயர் அவனுக்கே பொருத்தமுடையதாக அமைகிறது. கம்மஞ்சோறும், துவையலும் கரிசல் மண்ணூடன் மணக்கின்றது.

**ஆ) முன்னுரை :**

வரலாற்றில் மனிதர்கள் வருகிறார்கள். சிலர் வரலாறாகவே வாழ்கிறார்கள். அந்த வகையில் கல்வி அறிவற்ற, இருட்சமூகத்தில் ஒற்றைச் சுடராய் பிறந்து ஓராயிரம் சுடர்களை ஏற்றி, மேரி மெக்லியோட் பெத்யூன் கதையைப் பற்றி இக்கட்டுரையில் காண்போம்.

**இளமை வாழ்க்கை :**

மேரி தன் தாய் தந்தையோடு பருத்திக் காட்டில் வேலை செய்யும் கல்வி அறிவற்ற உழைக்கும் குடும்பம். அச்சூழலிலும் மேரி தனக்கென்ற தனி பாதை வகுப்பாள். அது, எதுவாகினும் தான் முதலில் பார்க்க வேண்டும் என ஆசைப்படுவாள்.

**மேரிக்கு ஏற்பட்ட அவமானம்:**

மேரி ஒருநாள்தாயுடன் வில்சன்வீட்டிற்குச் செல்கிறாள். அங்குக்குழந்தைகள் விளையாடுவதைக் கண்டு வியப்புற்றாலும் அவள் கண்கள் அங்கு இருந்த புத்தகத்தின் மீதே சென்றது. ஒரு புத்தகத்தை எடுத்துப் புரட்டிப் பார்க்கின்றபோது வில்சனின் இளைய மகள் புத்தகத்தை வெடுக்கென்று பிடுங்கி உன்னால் படிக்கமுடியாது என்று

கூறினாள். அந்த வார்த்தை அவள் மனதைக் கிடித்தது. உடனே வீட்டை விட்டு வெளியேறினாள்.

**மேரியின் ஏக்கம் :**

வில்சனின் வீட்டில் நடந்த அவமானங்களை எண்ணி கண்ணீர் வடித்துத் தன் தந்தையிடம் நான் படிக்க வேண்டும். படித்தால்தான் இச்சமூகம் மதிக்கும் என்று கூறுகிறாள்.

**தந்தையின் அறிவுரை :**

மேரி நாம் பள்ளிச் செல்லமுடியாது. நமக்கென்று தனியாகப் பள்ளிக்கூடம் இல்லை. வெளியூரில் பள்ளியில் வெள்ளைக்காரர்கள் படிக்கும் பள்ளிதான் இருக்கிறது. அதிலும் நம்மைச் சேர்க்கமாட்டார்கள் என்றார்.

**மேரியின் தன்னம்பிக்கை:**

பதினொரு வயது நிரம்பிய மேரி வயல்காட்டிலிருந்து பருத்திமுட்டையைச் சுமந்துகொண்டு வீட்டிற்கு வந்தாள். அப்போது வீட்டில் முன்பின் அறிமுகம் இல்லாத பெண் தன்னை அறிமுகம் செய்துகொண்டு, நீ படிக்க வேண்டும்; உன் வேலைகளை முடித்துக்கொண்டு சீக்கிரம் வரவேண்டும் என்றார். மேரிக்கு நா எழவில்லை, வாயடைத்து நின்று வாசிக்கப் புறப்பட்டாள்; படிக்கத் தொடங்கினாள்.

புதிது புதிதாக கற்றாள். தன் பாதையை மெல்ல மெல்ல உயர்த்தினாள். இறுதி வகுப்பு படித்து, சான்றிதழ் பெற்றாள்

**பட்டமளிப்பு விழா :**

தோல்வியே வெற்றிக்கு முதல்படி என்பதை உணர்ந்த மேரி, வில்சனின் இளைய மகள் என்னை அவமதிக்காவிட்டால் இந்த ஊக்கம் கிடைத்திருக்காது. அச்சிறுமியின் செயல் எனக்கு நேரிடாவிட்டால் இந்த விருது பெற இயலாது என்று எண்ணி பெருமிதம் அடைந்த மேரிக்கு எழுத படிக்கத் தெரியும் எனப் பட்டம் அளித்துச் சிறப்பித்தது.

**மேற்படிப்பு :**

பட்டமளிப்பு விழாவின்போது வில்சன் தோளில் மேரியை அணைத்து ‘நீ எனக்கு என்ன செய்யப் போகிறாய்’ என்றார். “மிஸ் நான் மேலும் படிக்க விரும்புகிறேன்” என்றார். ஆனால்

அலைகடலில் அகப்பட்ட கப்பல் கரைசேர இயலாத நிலைபோல் இருந்தாள்.

**புதியதோர் பயணம் :**

மீண்டும் தன் பணியினைப் பருத்திக்காட்டில் தொடங்கினார்கள். அப்போது மிஸ் வில்சன் அங்கு வந்து, வெள்ளைக்காரப் பெண்மணி ஒரு கருப்பின குழந்தையின் படிப்பிற்காக பணம் அனுப்பி இருக்கிறார். அதைப் பெறுவதற்குரிய ஆளாக நீதான் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டிருக்கிறாய். நீ மேல்படிப்பிற்காக டவுனுக்குப் போகவேண்டும் தயாராகு என்றார் மேரியிடம்

**ஊரே கூடுதல் :**

மேரி மேல்படிப்பிற்குச் செல்ல தொடர்வண்டி நிலையத்தில் ஊரே ஒன்று கூடியது. அனைவரும் குட்டை மேரி, குட்டை வெற்றி உண்டாக்கட்டும் என்று வாழ்த்தி விடை கொடுத்தனர். முடிவுரை:

சாதாரணப் பெண்ணாகப் பிறந்து சாதனைப் பெண்ணாக மாறியது மேரியின் வாழ்வு மேலும், சமுதாயத்தின் அறியாமை இருளைப் போக்க தோன்றிய மேரிஜேன்னின் வாழ்வியல் நிகழ்வுகளைப் போல நாமும் அவமானங்களை வெகுமானமாக மாற்ற முயற்சிப்போம்.

**45 அ, முன்னுரை**

உலகில் மனித இனம் என்று தோன்றியதோ, அன்றே தமிழ் மொழியும் தோன்றியது. அன்று முதல் இன்று வரை தமிழ்மொழி ஓளமையாகவே இருந்துவருகின்றது. ஒவ்வொரு காலக்கட்டத்திலும் வாழ்ந்த சான்றோர்களால் தமிழ் சிறப்புற்று நிற்கின்றது.

**சங்கத்தமிழ்:**

'தமிழ்' என்ற சொல் தொல்காப்பியப் பாயிரத்தில் இடம்பெறுகின்றது. கிபி. 2 ஆம் நூற்றாண்டிற்கு முன் தோன்றிய இலக்கியங்கள் சங்க இலக்கியங்கள் ஆகும். அவையே சங்கத்தமிழ் தரும் களஞ்சியம் ஆகும். கபிலர், பரணர், ஓளவையார், நக்கீரர், நல்லந்துவனார் முதலிய

என்ன ற்றத் தமிழ்ச் சான்றோர்களால் பாட்டும் தொகையும் உருவாக்கப்பட்டு சங்கத்தமிழ் வளர்க்கப்பட்டது.

**அறத்தமிழ்:**

சங்ககாலத்திற்குப் பின் தோன்றிய காலத்தில் பொய்யும் குற்றமும் தோன்ற ஆரம்பித்தது. அதனைப் போக்க திருவள்ளுவர், சமண முனிவர்கள், விளம்பிநாகனார், கபிலர், கணிமேதாவியார் ஆகிய பல சான்றோர் பெருமக்கள் அறநூல்களைப் படைத்து, அறத்தமிழை வளர்த்தனர்.

**காப்பியத்தமிழ்:**

ஐம்பெருங்காப்பியங்களும், ஐஞ்சிறுகாப்பியங்களும் காப்பியத் தமிழை வளர்த்தன. இளங்கோவடிகள், சீத்தலைச்சாத்தனார், திருத்தக்கத்தேவர் ஆகிய சான்றோர்கள் காப்பியத் தமிழைத் தழைக்கச் செய்தனர்.

**சிற்றிலக்கியம்:**

(பரணி, சதகம், பிள்ளைத்தமிழ்) சிற்றிலக்கியங்கள் 96 வகைப்படும். அவை வழி சிற்றிலக்கிய வகைகள் பெருகி சிற்றிலக்கியத் தமிழை வளர்த்தனர். ஒருவரைக் குழந்தையாகப் பாவித்து, 10 பருவங்களில் வளாச்சி நிலையைப் பாடுவது பிள்ளைத்தமிழ் ஆகும். ஒட்டக்கூத்தர், குமரகுருபரர் ஆகியோர் பிள்ளைத்தமிழ் பாடி வளர்த்தனர். சதகம் (100) பாடல்களைக் கொண்டது சதகம். ஆத்மநாத தேசிகர், கார்மேகக் கவிஞர் ஆகியோர் சதகம் பாடினார். ஒட்டக்கூத்தர், செயங்கொண்டார் பரணி இலக்கியத்தை வளர்த்தனர்.

**சமயத்தமிழ்:**

சைவம், வைணவம், கிறித்தவம், இஸ்லாம், சமணம், பெளத்தம் ஆகியசமயங்களும் தமிழ்வளர்க்கும் பணியில் ஈடுபட்டு சமயத்தமிழை வளர்த்தனர். திருநாவுக்கரசர், வீரமாழிவர், உமறுப்புலவர் ஆகியோர் சமயத்தமிழை வளர்த்தனர். இதற்கு பன்னிரு திருமுறைகள், நாலாயிரத்தில்லியப் பிரபந்தம், சீறாப்புராணம், தேம்பாவணி சான்றாகும்.

**முடிவுரை:**

காலந்தோறும் தமிழ், தன்னை வளர்ப்பவர்களால் தன்னைப் புதுப்பித்துக் கொண்டு வளர்ந்தும் சிறந்தும் வருகின்றது என்பதை இலக்கிய வரலாறுகள் நமக்கு உணர்த்துகின்றன.

**ஆ)முன்னுரை :**

ஆணுக்குப் பெண் சரிசமம்' என்ற கருத்தை மெய்ப்பிக்கும் வண்ணம் விண்வெளியில் கால்பதித்த இந்தியாவின் முதல் பெண்மணி என்ற பெருமைக்குரியவர் கல்பனா சாவ்லா. அவரைப் பற்றி இக்கட்டுரையில் காண்போம்.

**பிறப்பு :**

01.07.1961 அன்று இந்தியாவில் உள்ள ஹரியாணா மாநிலத்தில் பிறந்தார்.

பெற்றோர் – பனாரஸ் லால் சாவ்லா (தந்தை), சன்யோகிதா தேவி (தாய்).

பஞ்சாபிக் குடும்பத்தைச் சார்ந்தவள்.

'கல்பனா' என்றால் 'கற்பனை' என்று பொருள்.

இவருக்குச் சுனிதா மற்றும் தீபா என்ற இரு சகோதரிகளும் சஞ்சய் என்ற சகோதரனும் இருக்கின்றனர்

**கல்வி :**

கர்னலில் உள்ள தாகவர் அரசுப் பள்ளியில் ஆரம்பக் கல்வியைத் தொடங்கினார். 1982-இல் சண்டிகரில் உள்ள "பஞ்சாப் பொறியியல் கல்லூரியில் விமான ஊர்தியியல் துறையில் இளங்கலைப் பட்டம் பெற்றாள். 1984-இல் அமெரிக்காவில் உள்ள "டெக்சாஸ் பல்கலைக்கழகத்தில் முதுகலைப் பட்டம்" பெற்றாள். 1988-இல் விண்வெளிப் பொறியியல் துறையில் முனைவர் பட்டம் பெற்றார்.

**விண்வெளிப் பயணம் :**

நாசா ஆராய்ச்சிக் கூடத்தில் "ஒசெர்செட் மேதொட்ஸ் இன்க் இல்" துணைத்தலைவராக பொறுப்பேற்றார்.

1995-இல் நாசா விண்வெளி வீரர் பயிற்சிக் குழுவில் சேர்ந்தார்.

1997 ஆம் ஆண்டு கொலம்பிய விண்வெளி ஊர்தியான STS-87ல் முதல் விண்வெளி பயணத்தைத் தொடங்கினார்.

372 மணி நேரம் விண்வெளியிலேயே இருந்து சாதனை படைத்தார்.

கொலம்பியா விண்கல நிகழ்வு :

16.01.2003ல் அமெரிக்காவின் கென்னடி நிலையத்திலிருந்து கொலம்பியா விண்கலம் எஸ்.டி.எஸ் – 107 (STS – 107) விண்ணில் செலுத்தப்பட்டது.இந்த விண்கலத்தில் சாவ்லா உட்பட ஏழு பேர் பயணித்தனர்.

பதினாறு நாட்கள் ஆய்வை முடித்துவிட்டு திரும்பிய போது, அமெரிக்காவின் டெக்ஸாஸ் வான் பரப்பில் அவ்விண்கலம் வெடித்துச் சிதறியது.

சாவ்லா உட்பட ஏழு பேரும் பலியாகினர்.

விருதுகளும் அங்கீகாரங்களும் :

இளம் பெண் விஞ்ஞானிகளை ஊக்குவிக்க தமிழக அரசாங்கம் “கல்பனா சாவ்லா” விருதினை 2004 ஆம் ஆண்டிலிருந்து வழங்கி வருகிறது.

நாசா ஸ்பேஸ் பிளைட் மெடல்.

நாசா டிஸ்டிங்குவிஷ்ட் சர்வீஸ் மெடல்.

நியூயார்க்கில் உள்ள ஒரு தெருவிற்குக் “கல்பனா (way)” எனப் பெயர் கூட்டப்பட்டுள்ளது.

முடிவுரை :

பெண்ணினத்திற்கே பெருமை சேர்ந்தவர் கல்பனா.

“கனவுகளைக் கண்டு அந்தக் கனவுகளை நனவாக்குவதற்கு விடா முயற்சியோடும் முழுமனதோடும் செயல்பட்டால் வெற்றி நிச்சயம்” என்ற உண்மையை உலகிற்கு உணர்த்திச் சென்ற வீரப்பெண்ணை நாமும் போற்றுவோம்.