முற்பயிற்சி வினாத்தாள் - 3

பாடசாலைகளுக்கு மாணவர்களைத் தெரிவு செய்வதற்கும் மாணவர் உதவி வழங்குவதற்குமாக ஐந்தாந்தர மாணவர்க்காக நடத்தப்படும் பரீட்சை - 2022

EXAMINATION GRADE FIVE STUDENTS FOR SELECTION TO SCHOOL AND FOR THE AWARD OF BURSARIES - 2022

பத்திரம் II

ஒரு மணி 15 நிமிடம்

சுட்டிலக்கம்:..

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உங்களுக்குரிய அறிவுறுத்தல்கள்:

- ✍ உங்களது **சுட்டிலக்கத்தை** மேலே தரப்பட்டுள்ள கட்டத்தினுள் புள்ளிக்கோட்டின்மீது எழுதுக.
- ✍ **மூன்றாம் பக்கத்தில்** தரப்பட்டுள்ள குறித்த இடத்திலும் உங்கள் **சுட்டிலக்கத்தை** எழுதுக.
- ✍ இவ்வினாப்பத்திரத்தில் 40 வினாக்கள் உள்ளன. **எல்லா வினாக்களுக்கும் இவ்வினாத்தாளிலேயே விடையளிக்குக. (சில வினாக்களில் உப பகுதிகளும் உள்ளன.)**
- ✍ நான்கு விடைகள் தரப்பட்டுள்ள வினாக்களில் **சரியான விடையைத் தெரிவுசெய்து கீழ்க் கோடிடுக.**
- ✍ விடை எழுதுவதற்குரிய வினாக்களின் விடைகளைப் **புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.**
- ✍ விடையின் கீழ்க் கோடிடுக எனக் கூறப்பட்டுள்ளதாயின், **கோடு மாத்திரம் வரைக.**
- ✍ செய்து பார்த்தலுக்காக ஒரு கடதாசித்தாள் தரப்படும்.

விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்.

பக்க இல.	பெற்ற புள்ளிகள்
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
மொத்தம்	
இறுதிப்புள்ளி	
இலக்கத்தில்	
எழுத்தில்	

	சுருக்க ஒப்பமும் குறியீட்டிலக்கமும்
முதலாம் பரீட்சகர் புள்ளிவழங்கும் திட்டத்தின் படி விடைத்தாள் மதிப்பீடு செய்தமையை உறுதிப்படுத்துகிறேன்.	V/I/S
இரண்டாம் பரீட்சகர் முதலாம் பரீட்சகர் செய்துள்ள மதிப்பீடு சரியானது என உறுதிப்படுத்துகிறேன்.	V/I/S
மதிப்பீட்டுப் புள்ளிகளை உறுதிப் படுத்தும் பரீட்சகர் மதிப்பீடு செய்து, வழங்கியுள்ள புள்ளிகளும் இறுதிப்புள்ளியும் சரியானவை என உறுதிப்படுத்துகிறேன்.	V/I/S/EMF
பிரதம பரீட்சகர் மேற்பார்வை செய்தேன். இறுதிப்புள்ளி சரியானது.	V/I/S/CH

தயாரிப்பு: சட்டத்தரணி கிரேசன் குலரத்ன
ஓய்வுபெற்ற பணிப்பாளர், முன்பிள்ளைப்பருவ விருத்தி மற்றும் ஆரம்பக்கல்வித் திணைக்களம், தேசிய கல்வி நிறுவகம்
தொ.இல 071-4500044

1. **பின்வரும் பந்தியைக் கவனமாக வாசியுங்கள்.**

குளத்தின் அருகே இருந்த ஒரு மரத்தின் கிளைகள் அசைவதைக் கண்ட நாம் மெல்ல மெல்ல அந்த இடத்துக்குப் போனோம். சில குரங்குகள் மரத்தின் ஒரு கிளையில் அமர்ந்து காய்களைத் தின்றுகொண்டிருந்தன. எம்மைக் கண்டு பயந்த குரங்குகள் மரத்துக்கு மரம் தாவித் தலைமறைவாகின. நாங்கள் மரத்தின் கீழே விழுந்திருந்த காய்களைப் பொறுக்கி அவதானித்தோம். அவை மாங்காய் வடிவமுள்ள எனினும், பொதுவான மாங்காய்களை விடவும் அளவில் சிறிய ஒரு வகைக் காய்கள் என்பதை அறிந்தோம்.

பந்தியில் தரப்பட்டுள்ள விவரங்களின்படி விடை தருக.

I. பந்தியில் கூறப்பட்டுள்ளவாறு மரத்தின் காய்களைத் தின்று கொண்டிருந்தவை யாவை?

....

II. பந்தியில் கூறப்பட்டுள்ளபடி, மரம் எங்கே உள்ளது? ....

III. பந்தியில் உள்ள தந்மை, பன்மை சொல் ஒன்றைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.

....

IV. 'விருட்சம்' எனும் சொல்லுக்கு ஒத்த சொல் ஒன்று பந்தியிலிருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக.

....

VI. பந்தியில் உள்ள படர்க்கை, இறந்தகால, பன்மை வினைச் சொல் ஒன்று தெரிவு செய்து எழுதுக.

....

2. எழுத்தமைப்பு சரியான சொல்லின் கீழக் கோடிடுக.

I. மன்னன்/ மன்ணன்

II. களப்பை / கலப்பை

3. பின்வருவனவற்றுள் வெண்பால் பன்மைச் சொல்லைத் தெரிவு செய்க.

I. சகோதரிகள் / சகோதரர்கள் / சகோதரங்கள்

4. வாக்கியத்தில் பொருத்தமான இடங்களில் நிறுத்தக் குறிகள் இடுங்கள்.

மருத்துவர்களின் தலைவரே நான் நான்கு ஆண்டு
காலமாக நித்திரையில்லாது இருக்கிறேன்

5. பின்வரும் பழமொழிகளைப் பூர்த்தி செய்யுங்கள்.

I. அகத்தின் அழகு .... தெரியும்.

II. ஆலும் வேலும் .... உறுதி.

6. பின்வரும் ஒவ்வொரு வாக்கியத்திலும் இடைவெளிக்குப் பொருத்தமான சொல்லை அடைப்புக்குள் இருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ் கோடிடுங்கள்.

I. ராஜாவும் ரகுவும் விளையாட்டுப் பயிற்சிகளில் .... (ஈடுபடுகிறார்/ஈடுபடுகின்றனர்)

II. அவர் தமது கருத்துக்களைத் தயக்கமில்லாது .... (தெரிவித்தான்/தெரிவித்தார்)

III. ரோசாச் செடியில் ரோசாப் பூக்கள் .... (பூத்தது/பூத்தன)

7. பின்வரும் சொற்களைச் சரியாக ஒழுங்குபடுத்தி பொருளுள்ள வாக்கியங்கள் அமைத்து எழுதுக.

I. ஓய்வு நேரத்தை / பயனுள்ளவாறு / அவள் / கழித்தாள் / தனது

....

II. வானம் / அந்தி காணப்படுகிறது / சிவந்து

....

8. பின்வரும் இணைமொழிகளைப் பூர்த்தி செய்க.

I. .... வாசல் II. .... பகலும்

9. பின்வரும் வாக்கியங்களை இறந்த காலத்துக்கு மாற்றி எழுதுக.

I. பசு புல் மேய்ந்து வயிற்றை நிரப்பிக் கௌள்கிறது.

....

II. அக்கா பாடசாலைக்குப் போகிறாள்.

....

10. பின்வரும் வாக்கியத்தில் உள்ள உவமையைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.

பொன் தட்டிலிருந்து பால் வடிவது போல சந்திரனின் ஒளி பரவியது. ....

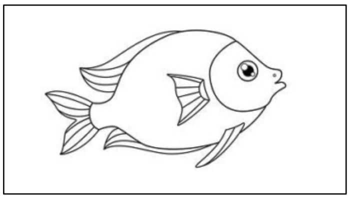
11. பின்வரும் ஆங்கல வாக்கியங்களின் பொருளைத் தமிழில் எழுதுக.

I. How old are you? ....

II. I have two eyes. ....

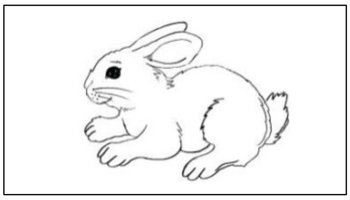
12. படத்துக்குப் பொருத்தமான ஆங்கிலச் சொல்லை ஆங்கில மொழியில் எழுதுக.

I.



....

II.



....

13. பின்வரும் தமிழ் வாக்கியங்களின் பொருளை ஆங்கிலத்துக்கு மாற்றி ஆங்கில எழுத்துக்களில் எழுதுங்கள்.

I. எனக்கு ஒரு சகோதரி இருக்கிறார். ....

II. அது ஒரு செடி ....

14. பின்வரும் சிங்களச் சொல்லின் பொருளைத் தமிழில் எழுதுக.

අඹ ගෙඩිය ....

15. பின்வரும் வாக்கியத்தைச் சிங்களத்தில் சொல்லும் விதத்தை தமிழ் எழுத்துக்களில் எழுதுக.

நூலகம் அங்கே ....

16. இந்த எண்ணின் எண் பெயரை எழுதுக.

34099..

17. கட்டத்தில் உள்ள எல்லா இலக்கங்களையும் பயன்படுத்தி அமைக்கக்கூடிய மிகப்பெரிய எண்ணை எழுதுக.

6	4
0	9

....

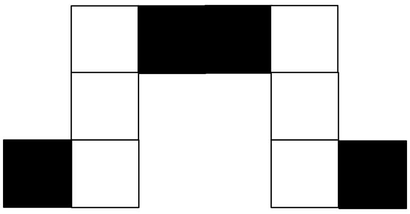
18. பின்வரும் எண்களுள் 7 எனும் இலக்கமொன்றினால் காட்டப்படும் பெறுமானம் 700 ஆக ஈருக்கும் எண் எது?

I. 3070, 7656, 9727, 7677 ....

II. பின்வரும் உரோம எண் கோலத்தில் இடைவெளிக்குப் பொருத்தமான அடுத்த எண்ணை எழுதுக.

III, VI, LX, XII ....

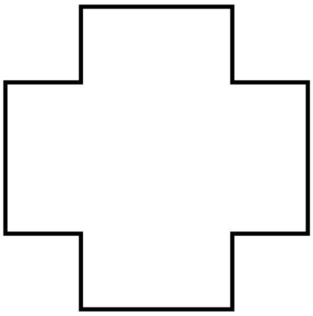
19. I. இந்த உருவில் நிழற்றியுள்ள கட்டங்களின் எண்ணிக்கையை தசம எண்ணாக எழுதுக.



....

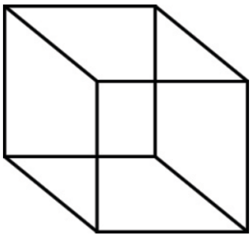
II. நிழற்றாத பகுதியை ஒரு பின்னமாக எழுதுக. ....

20. பின்வரும் உருவில் எத்தனை சமச்சீர் அச்சுக்கள் வரையலாம்?



....

21. I. இந்த திண்மத்தில் உள்ள முகப்புக்கள் எத்தனை?



....

II. அதில் உள்ள விளிம்புகள் எத்தனை? ....

22. I. காலை 6.15 மணிக்கு யாழ்ப்பாணத்திலிருந்து புறப்பட்ட ஒரு பஸ்வண்டி பி.ப. 3.20 மணிக்கு கொழும்பை அடைந்தது. இந்த பஸ் வண்டியின் பயணத்துக்குச் செலவாகிய நேரம் எவ்வளவு? ....

II. பஸ்வண்டி புறப்பட்ட நேரத்தை 24 மணி கடிகார நேரமாக எழுதுக. ....

23. ஒரு கடையில் இருந்த தேங்காய் எண்ணெய் நிரப்பிய இரண்டு பாத்திரங்களில் இருந்த தேங்காய் எண்ணெய் அளவுகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

பாத்திரம் 1 - 5 இலீற்றர் 750 மில்லி இலீற்றர்

பாத்திரம் 2 - 7 இலீற்றர் 600 மில்லி இலீற்றர்

இந்த இரண்டு பாத்திரங்களிலும் உள்ள மொத்த தேங்காயெண்ணைகளின் அளவு யாது?

....

24. கீழே தரப்பட்டுள்ள எண்கோலத்தில் இடைவெளிகளுக்குப் பொருத்தமான எண்களை எழுதிப் பூரணப்படுத்துக.

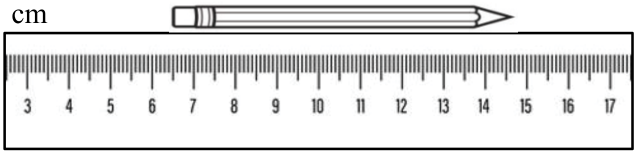
0.4, 08, ..., 1.6, 2.0, ...

25. I. மரக்கன்றுகள் நாட்டும் வேலைத்திட்டத்துக்காக ஒரு பாடசாலைக்கு 6 தென்னங்கன்றுகள் வீதம் பகிர்ந்தளிப்பதற்காக 225 தென்னங்கன்றுகள் வலயக் கல்வி அலுவலகத்துக்குக் கிடைத்துள்ளது. எத்தனை பாடசாலைகளுக்கு அவ்வாறு தென்னங்கன்றுகளைப் பகிர்ந்தளிக்கலாம்? ....

II. அவ்வாறு பகிர்ந்தளித்த பின்பு மீதியாக இருக்கும் தென்னங்கன்றுகள் எத்தனை?

....

26. கீழே படத்தில் உள்ள பென்சிலின் நீளம் எவ்வளவு? ....



27. கட்டத்தில் உள்ள எண்களுள் 4 இனால் மிச்சமின்றிப் வகுக்கக்கூடிய எண் எது?

509	**320**
290	**145**

....

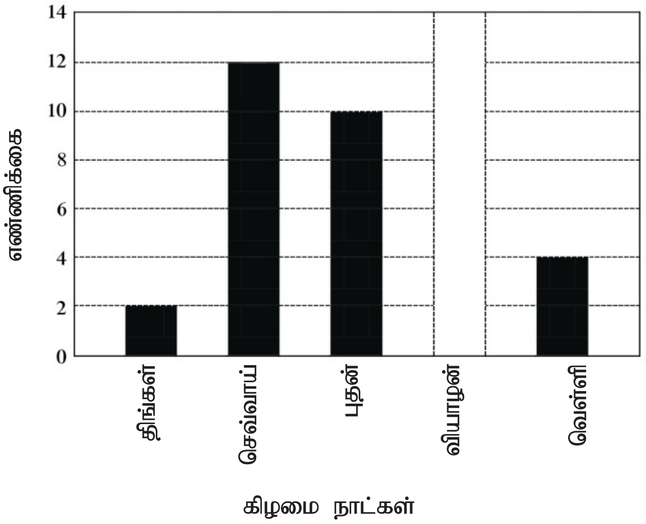
28. மூன்று நண்பர்கள் சம அளவு வீதம் பணம் இட்டு பின்வரும் பழங்களை வாங்கினர்.

மாம்பழம் 1 ரூபாய் 50.00 வீதம்	4 மாம்பழங்கள்.
கொய்யாப்பழம் 1 ரூபாய் 35.00 வீதம்	4 கொய்யாப்பழங்கள்
தோடம்பழம் 1 ரூபாய் 30.00 வீதம்	3 தோடம்பழங்கள்

I. இப்பழங்களுக்காகச் செலவாகிய மொத்தப் பணம் எவ்வளவு? ....

II. அப்பழங்களை வாங்குவதற்காக கடைக்காரரிடம் 1000 ரூபாய் நாணயத்தாள் ஒன்றைக் கொடுத்தால் மீதியாகக் கிடைக்கும் பணம் எவ்வளவு? ....

29. ஐந்து நாட்களாக நடத்தப்பட்ட ஒரு நிகழ்ச்சியில் பங்குகொண்ட மாணவர்களின் எண்ணிக்கையைக் காட்டும் வரைபொன்று கீழே தரப்பட்டுள்ளது. அதனை விளங்கி, பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.



I. வியாழக்கிழமையன்று அந்நிகழ்ச்சிக்கு வந்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 8 ஆகும். அதனை வரைபில் குறித்துக் காட்டுக.

II. 5 நாள்களில் வந்த மாணவர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை எவ்வளவு?..................................

- **இல. 30 தொடக்கம் இல. 59 வரையிலான ஒவ்வொரு வினாவிலும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளில் இருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.**
-

30. அதிக காலம் கழித்த பின்னர் பூக்கத் தொடங்கும் ஒரு தாவரம்?

(1) தென்னை (2) வாழை (3) செவ்வந்தி

31. மிக விரைவில் உக்கிப் போகும் ஒரு கழிவுப்பொருள்?

(1) தென்னந்தும்பு (2) தென்னஞ் சிரட்டை (3) காய்கறி மீதிகள்

32. மண்ணில் நச்சுத்தன்மையை ஏற்படுத்தக்கூடிய ஒரு கழிவு வகை,

(1) துணித்துண்டுகள் (2) பொலித்தீன் (3) உமி

33. இலங்கைத் தேசிய கீதத்தை இயற்றியவர் யார்?

(1) ஆனந்த சமரக்கோன் (2) அரிசென் அகுபுது (3) டபிள்யு.டீ. அமரதேவ

34. இலங்கையின் தேசிய மரம் எது?

(1) நாக மரம் (2) தென்னை மரம் (3) பலாமரம்

35. தண்டில் இடையிடையே முள் உள்ள ஒரு தாவரம்

(1) இஞ்சி (2) எலுமிச்சை (3) கொய்யா

36. மாலையில் இலைகள் சுருங்கும் ஒரு தாவரம்

(1) அகத்தி (2) இஞ்சி (3) சாத்தவாரி

37. பொதுவாக இரவில் அவதானிக்கக்கூடிய ஒரு பிராணி,

(1) ஈ (2) கரப்பான் பூச்சி (3) தேனீ

38. சூழலைச் சுத்தமாக வைத்திருக்க உதவும் ஒரு பிராணி

(1) நத்தை (2) கறையான் (3) காகம்

39. வீடுகளை அண்மித்த சூழலில் வசிக்கும் ஒரு பிராணி

(1) செண்பகம் (2) கோழி (3) பசு

40. தாவர இலைகளை மாத்திரம் உண்ணும் ஒரு பிராணி

(1) மயிர்கொட்டி (2) மண்புழு (3) குரங்கு

41. பலகையொன்றில் அடிக்கப்பட்டுள்ள ஓர் இரும்பு ஆணியை இலகுவாகக் கழற்றுவதற்குப் பயன்படுத்தக்கூடிய ஓர் உபகரணம்

(1)

(2)

(3)

42. அசுத்த நீரினால் பரவக்கூடிய ஒரு நோய்

(1) நீர்ப்பய நோய் (2) மலேரியா (3) வாந்திபேதி (கொலரா)

43. 'நீர்ப்பய' நோயை ஏற்படுத்தக்கூடிய பிராணிகளுள் **அடங்காதது** பின்வருனவற்றுள் எது?

(1) நாய் (3) பூனை (3) மீன்

44. கத்தியொன்றினை மற்றுமொருவருக்குக் கொடுக்கும் விதத்தை சரியாகக் கூறும் விடை எது?

(1) கொடுப்பவர் கத்தியின் பிடியால் பிடித்து, பெறுபவர் கத்தியின் நடுப்பகுதியைப் பிடித்துக் கொள்ளக்கூடியவாறு கொடுத்தல்.

(2) கொடுப்பவர் கத்தி அலகின் முனையினால் பிடித்து பெறுபவர் கத்தியின் பிடியைப் பிடித்துக் கொள்ளக்கூடியவாறு கொடுத்தல்.

(3) கொடுப்பவர், கத்தியின் பிடியால் பிடித்து, பெறுபவர் கத்தியின் மறுமுனையைப் பாதுகாப்பாகப் பிடித்துக் கொள்ளக்கூடியவாறு கொடுத்தல்.

45. வேட்டுவ மக்கள் ஈடுபடும் ஒரு நடன வகை,

(1) நாடகம் (2) சன்னி நடனம் (3) கிரகொரஹா நடனம்

46. நீர் வடிகட்டியொன்றில் அடியில் இடவேண்டிய பொருள்

(1) கரு (2) பஞ்சு (3) மணல்

47. பொது வாகனமொன்றில் பயணம் செய்யும் ஒருவரின் நற்பழக்கங்களில் **அடங்காதது** பின்வருவனவற்றுள் எது?

(1) தனக்குத் தேவையற்ற பொருள்களை வாகனத்தில் இடாது, வெளியே எறிந்து விடுதல்.

(2) பாட்டுப்பாடுதல் உட்பட தேவையற்றவாறு சப்தமிடுவதைத் தவிர்த்தல்.

(3) மிதி பலகையில் நின்றவாறு பயணம் செய்தல்.

48. படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள வீதிச் சைகையின் கருத்து யாது?

(1) பிள்ளைகள பாதையைக் கடக்கும் இடம்

(2) விபத்துக்கள் நிகழக்கூடிய இடம்

(3) வைத்தியசாலை முன்னே உள்ளது.

49. முதன்மையான மூன்று நிறங்களையும் தரும் விடை எது?
(1) மஞ்சள், நீலம், கறுப்பு (2) நீலம், ஊதா, மஞ்சள் (3) சிவப்பு, மஞ்சள், நீலம்

50. ஒரு மாணவன் மண் மாதிரி ஒன்றை எடுத்து, ஒரு போத்தலில் இட்டு, அதனுடன் நீர் சேர்த்து, நன்றாகக் கலக்கிய பின் ஓரிடத்தில் வைத்தான். அக்கரைசலின் மேற்பகுதியில் காணப்படுவது யாது?

(1) மென் மணல்
(2) சிறிய தாவர, விலங்குப் பகுதிகள்
(3) சற்றுப் பெரிய பரல் பகுதிகள்

51. கொட்டும் வகை இசைக்கருவி **அல்லாதது** எது?
(1) மேளம் (2) புல்லாங்குழல் (3) உடுக்கு

52. இலங்கையில் கடற்கரை **இல்லாத** ஒரு மாகாணம்,
(1) வடக்கு மாகாணம் (2) சப்பிரகமுவ மாகாணம் (3) வடமேல் மாகாணம்

53. மரச்செதுகக்கல் வேலைப்பாடுகளுக்குப் பிரபல்யம் வாய்ந்த ஓர் இடம்,
(1) அம்பக்கே ஆலயம் (2) களனி விகாரை (3) தலதா மாளிகை

54. சுனாமித்தாக்கம் குறித்து பிரதேச வாசிகளுக்கு இராக்காலத்தில் தகவல் அறிவிப்பதற்கு மிகப் பொருத்தமான ஒருமுறை,
(1) வானொலியில் அறிவித்தல்.
(2) தொலைக்காட்சியில் அறிவித்தல்.
(3) ஒலிபெருக்கி மூலம் அறிவித்தல்.

55. மன்னன் மகசென் கட்டுவித்த ஓர் அழகிய குளம்,
(1) கலாவாவி (2) பராக்கிரம சமுத்திரம் (3) மின்னேரியாக்குளம்

56. மனிதனுக்குப் பயன்படக்கூடிய விசேட திறமையுள்ள ஒரு பிராணி,
(1) நாய் (2) உடும்பு (3) வண்ணாத்திப்பூச்சி

57. கமக்காரருக்கு உதவி செய்யும் பிராணி **அல்லாதது** எது?
(1) தும்பி (2) மண்புழு (3) ஓணான்

58. 'எல்லே' விளையாட்டில் ஒரு அணியில் இருக்கக்கூடிய விளையாட்டு வீரர்களின் எண்ணிக்கை,
(1) 15 (2) 16 (3) 11

59. அதிக அளவில் எண்ணெய் அடங்கியுள்ள உணவுகளை நிதமும் உண்பதால் ஏற்படக்கூடிய ஒரு நோய்,
(1) கொழுத்த உடல் (2) நீரிழிவு (3) உயர் குருதி அமுக்கம்

60. நாம் கல்வி கற்ற பாடசாலை எமது மனதைக் கவர்ந்த ஓர் இடமாகும். அது எமது வாழ்க்கையில் கிடைத்த மறக்க முடியாத ஓர் அனுபவமாகும். அதற்கமைய, நீங்கள் கல்வி கற்கும் பாடசாலையை நினைவுபடுத்தி, **'எனது பாடசாலையின் அழகு'** எனும் தலைப்பில் **மூன்று** வாக்கியங்கள் எழுதுக.
(ஒவ்வொரு வாக்கியத்திலும் ஐந்து சொற்களுக்கு மேல் இருத்தல் வேண்டும். வாக்கியங்களில் எழுவாய், பயனிலை தொடர்பும் எழுத்தமைப்பு சரியாக இருத்தல் வேண்டும்.)

(i) ....
....
(ii) ....
....
(iii) ....
....