



# யாழ்ப்பாணக் கல்வி வலயம்

இரண்டாம் தவணைப் பரீட்சை - 2013

சுற்றாடல்சார் செயற்பாடுகள்

தரம் 05

நேரம் : 2 மணித்தியாலம்

01. சரியான விடையின் கீழ் கோடிடுக.

01. இலங்கைக்கே உரித்தான ஈருடகவாழி

- 1) ஆமை                      2) மரத்தேரை                      3) புளுனி                      4) நீலப்புள்

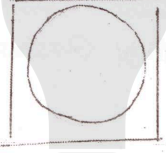

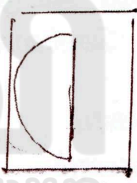
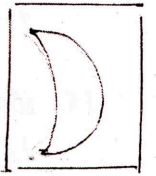
02. ஓட்டினுள் புகுந்து பாதுகாப்புத் தேடும் பிராணிகள்

- 1) நண்டு, இறால்                      2) நண்டு, கணவாய்  
3) நத்தை, ஆமை                      4) ஆமை, நண்டு

03. வட மாகாணத்தின் சின்னமாக விளங்கும் பறவை எது?

- 1) செண்பகம்                      2) புளுனி                      3) காகம்                      4) காட்டுக்கோழி

04. அமாவாசை நாளிலிருந்து எட்டாம் நாள் சந்திரனின் வடிவம்

- 1)                       2)                       3)                       4) 

05. தந்துகள் மூலம் மேலேறும் கொடிகள்

- 1) கொவ்வை, கொடித்தோடை                      2) தூதுவளை, கொடித்தோடை  
3) வெற்றிலை, மிளகு                      4) மல்லிகை, முசுட்டை

06. நிலக்கீழ் தண்டில் உணவு சேமிக்கும் தாவரம்

- 1) கரும்பு                      2) கரற்                      3) இஞ்சி                      4) மரவள்ளி

07. SLS குறியீடு உணவுப்பொருள் பொதியில் பொறிக்கப்பட்டிருந்தது. அவ்வுணவுப்பொருள்

- 1) விலை மலிவானது                      2) நிறைவுணவாகும்  
3) நுகர்வுக்குப் பொருத்தமானது                      4) விலை அதிகமானது

08. நீர்ப் பிரச்சினையைத் தீர்க்கும் செயற்பாடாக அமையாதது

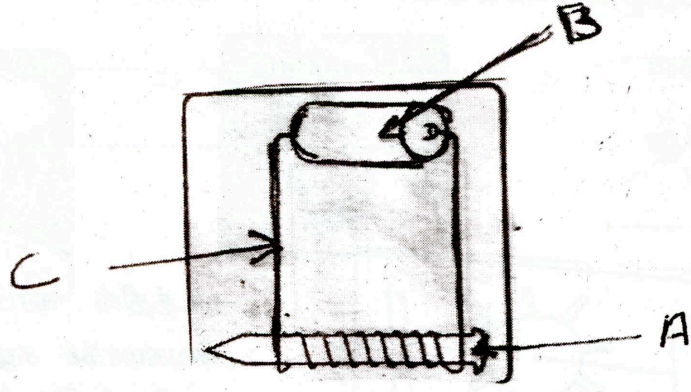
- 1) மழை நீர் சேகரித்தல்  
2) நீரை மாசடையாது பாதுகாத்தல்  
3) குளங்களை ஆழப்படுத்தல்  
4) மழைநீரை நிலத்தில் தேங்கவிடாது செய்தல்

09. வித்து முளைத்தலுக்கு அவசியமற்றது  
 1) நீர் 2) மண் 3) வளி 4) தகுந்த வெப்பம்
10. "உண்ண உணவு தந்திடும் உழவர் வாழ்க வாழ்கவே" என்ற பாடல்  
 1) அரிவு வெட்டுப் பாடல் 2) கும்மிப் பாடல்  
 3) நாற்று நடுதல் பாடல் 4) சூடுமிதிப் பாடல்
11. செதுக்கல் வேலைப்பாடு உள்ள இடம்  
 1) சிகிரியா 2) இசுருமுனியா விகாரை  
 3) மல்வாளை 4) எம்பக்கை
12. கலாவியைக் கட்டுவித்த அரசன்  
 1) மகாசேனன் 2) தாதுசேனன்  
 3) தேவநம்பியதீசன் 4) வசபன்
13. சுதேச நடனம் அல்லாதது  
 1) பரத நாட்டியம் 2) கும்மி 3) செம்பு நடனம் 4) கூத்து
14. பாரமான பொருளொன்றை இடத்துக்கிடம் கொண்டு செல்லும் போது கடினமான செயல்  
 1) நீரின் மீது இட்டு கொண்டு செல்லல். 2) இழுத்துச் செல்லல்  
 3) தள்ளிச் செல்லல் 4) சுமந்து செல்லல்
15. மீன்பாடும் நகரம்  
 1) யாழ்ப்பாணம் 2) கண்டி  
 3) மட்டக்களப்பு 4) திருகோணமலை
16. இலங்கையில் பரப்பளவில் சிறிய மாவட்டம்  
 1) கொழும்பு 2) கண்டி 3) யாழ்ப்பாணம் 4) பதுளை
17. அண்மையில் இலங்கையில் பரவிய கொள்ளை நோய்  
 1) டெங்கு 2) கொலரா 3) பிளேக் 4) நீரிழிவு
18. புரதம் நிறைந்த உணவுகள்  
 1) வல்லாரை, கீரை 2) பருப்பு, சோயாவரை  
 2) நல்லெண்ணெய், நெய் 4) கோதுமை, அரிசி
19. வாக்காளர் இடாப்பில் பிரதியொன்றைப் பெற்றுக்கொள்ள செல்ல வேண்டிய இடம்  
 1) மாவட்டத் தேர்தல் ஆணையாளர் அலுவலகம் 2) பொலிஸ் நிலையம்  
 3) கிராம சேவகர் அலுவலகம் 4) அஞ்சல் அலுவலகம்
20. ஆறுகள் கடலுடன் கலக்கும் இடம்  
 1) முனை 2) குடா 3) கழிமுகம் 4) ஏரி

(20 x 1 = 20 புள்ளிகள்)



02. 1.



1) படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள ஆங்கில எழுத்துக்களுக்குரிய பொருட்களை எழுதுக.

A - .....

B - .....

C - .....

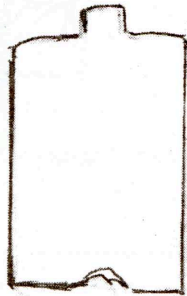
2) மின்காந்தத்தின் வலிமையை அதிகரிக்கச் செய்யும் செயற்பாடுகள் ஒன்று எழுதுக.

Education •

கல்வி

(4 புள்ளிகள்)

2.



மின்குமிழ் ஒளிரச் செய்வதற்காக கம்பிகள் மூலமான இணைப்பை வரைக.

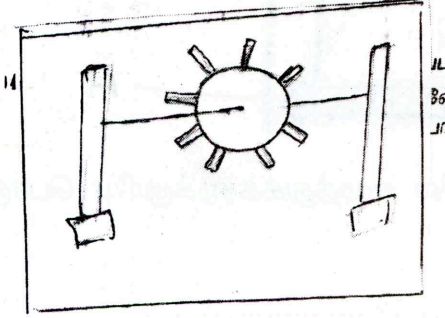
( 3 புள்ளிகள் )

03. சிங்களச் சொற்களுக்குரிய தமிழ்ச் சொற்களை எழுதுக.

- 1) பங்குவ - .....
- 2) பரவியா - .....

(2 புள்ளிகள்)

04.



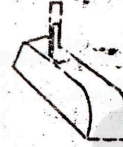
படத்தில் காட்டியவாறுள்ள நீர்ச்சில்லு வேகமாகச் சுழல செய்யக்கூடிய செயற் பாடுகள் இரண்டு எழுதுக.

05. பின்வரும் உபகரணங்களின் பயன்பாடுகளை எழுதுக.

1)



2)



3)



4)



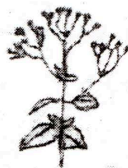
( 4 புள்ளிகள்)

06. படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள தாவரங்களின் பெயர்களை எழுதுக.

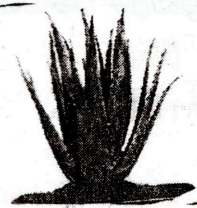
1)



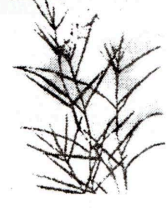
2)



3)



4)



( 4 புள்ளிகள்)

07. எமது நாட்டுக்காக உழைத்தவர்களின் பெயர்களை எழுதுக.

1)



2)



3)



(3 புள்ளிகள்)

08. பின்வரும் பிராணிகளால் சூழலுக்கு கிடைக்கும் நன்மைகளை எழுதுக.

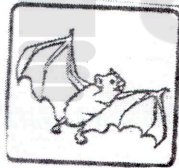
1)



2)



3)



4)



(4 புள்ளிகள்)

09.



இலங்கைப் படத்தில் ஆங்கில எழுத்துக்கள் குறிக்கும் நகரங்களினதும் ஆறுகளினதும் பெயர்களை எழுதுக.

A - .....

B - .....

(2 புள்ளிகள்)



10. பின்வரும் வாக்கியங்கள் சரியாயின் ( □ ) எனவும், பிழையாயின் ( // ) எனவும் அடையாளம் இடுக.

1. தேசியக் கொடி ஏற்ற முன்னர் தேசிய கீதம் பாடப்படும். (.....)
2. கிறிக்கற் விளையாட்டில் ஒரு குழுவில் 7 பேர் மட்டும் விளையாடுவர். (.....)
3. இலவசமாக எமக்குக் கிடைக்கும் சேவைகளுக்குரிய செலவை எமது நாட்டு மக்களே செலவு செய்கின்றனர். (.....)
4. உலகிலுள்ள நீரில் ஏறத்தாழ 97 சதவீதமான பகுதி உப்புக் கலந்த நீராக்கக் காணப்படுகிறது. (.....)
5. மீலி மூட்டைப்பூச்சி கத்தரியில் சேதம் ஏற்படுத்தும். (.....)
6. பெருங்காடி வடக்கு வானில் தென்படும். (.....)
7. நத்தை தாவரங்களுக்கு நன்மை செய்யும். (.....)
8. நிலவளகங்கை அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தில் கடலுடன் கலக்கின்றது. (.....)
9. எமது முதாதையார்கள் பாரிய நீர்ப்பானத் திட்டங்களை தாபித்திருந்தனர். (.....)
10. யானைகள் பாதையைக் கடக்கும் இடங்கள் ஆபத்தானவை ஆகும். (.....)

(10 புள்ளிகள்)

11. ஆங்கிலச் சொற்களுக்குரிய கருத்தை தமிழில் எழுதுக.

1) Clap your hands - .....

2) Let's go out - .....

(2 புள்ளிகள்)

12. பின்வரும் வித்துக்கள் எவற்றால் பரவலடைகின்றன என அட்டவணையில் எழுதுக.

எருக்கலை, கழுகு, வெண்டி, இலுப்பை, மலைவேம்பு, காகித்தும்பை, தேங்காய், துத்தி, ஆமணக்கு, பொன்னிச்சி

காற்று முலம் பரவுதல்	விலங்குகள் முலம் பரவுதல்	வெடித்துப் பரவுதல்	நீர் முலம் பரவுதல்
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

(10 புள்ளிகள்)

13. வினாக்களுக்குரிய விடைகளை எழுதுக.

1. மண்ணரிப்பிலிருந்து மண்ணைப் பாதுகாக்கும் முறைகள் இரண்டு எழுதுக.

.....  
.....

2. இலங்கைக்கே உரித்தான முலையூட்டிகள் இரண்டு எழுதுக.

.....

3. இலங்கைக்கு கிழக்கே உள்ள நாடுகள் இரண்டு எழுதுக.

.....

4. கூட்டெரு தயாரிக்கப் பயன்படும் பொருட்களை எழுதுக.

.....

5. மின்னல் தாக்கத்திலிருந்து பாதுகாப்புப் பெற செய்ய வேண்டியன இரண்டு எழுதுக.

.....

.....



6. சமூக விரோதச் செயல்கள் இரண்டு எழுதுக.

.....  
.....

7. மின்காந்தம் பயன்படும் உபகரணங்கள் இரண்டு எழுதுக.

.....  
.....

8. இலங்கை வரலாற்றைக் கூறும் நூல் எது?

.....  
.....

9. கொள்ளை நோய்களால் ஏற்படும் விளைவுகளை இரண்டு எழுதுக.

.....  
.....

10. வீதிப் போக்குவரத்தில் நடந்து செல்வோர் கடைப்பிடிக்கும் வீதி விதிகள் இரண்டு எழுதுக.

.....  
.....

(30 புள்ளிகள்)