

தரம்  
5

இரண்டாம் தவணை இறுதிக் கணிப்பீடு - 2023

புள்ளி

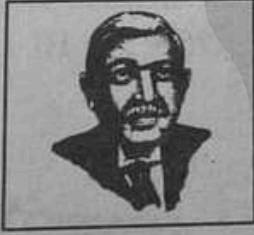
சுற்றாடல் சார்ந்த செயற்பாடுகள்

சுட்டெண் : .....

நேரம் : 1:00 மணித்தியாலம்

01. 1 - 10 வரையிலான வினாக்களுக்குச் சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

- 1) எமது எந்தச் செயற்பாடு காரணமாக ஏனையோருக்கு அசௌகரிகம் ஏற்படும்,  
1) உரத்துப் பேசுதல் 2) பகிர்ந்து உண்ணுதல் 3) அமைதியாக கற்றலில் ஈடுபடல்
- 2) சூரிய நமஸ்காரச் செயற்பாட்டின் பின்வரும் படிநிலைகளில் எது ஒன்றையொன்று பெரும்பாலும் ஒத்ததாக இருக்கும்,  
1) 1, 2 2) 4, 9 3) 5, 7
- 3) எமது நாட்டில் நோபல் பரிசு பெற்ற முதலாவது இலங்கையர் யார்?  
1) டி.பி. ஜயதிலக 2) பேராசிரியர் மொஹான் முனசிங்க  
3) C.W.W. கன்னங்கர
- 4) ஆங்கிலேயருக்கு எதிரான போரில் தளபதியாக செயற்பட்ட தேசிய வீரர் யார்?



1)



2)



3)

5) தேசியக் கொடியில் உள்ளதும் தேசிய இலச்சினையில் காணப்படாத அம்சம் எது?

- 1) அரச இலைகள் 2) வாளேந்திய சிங்கம் 3) நிறைகலசம்

6) இலங்கைக்கு உரித்தான தாவரமாக அமையாதது,

- 1) கொடபறை 2) எண்ணரை 3) வேம்பு

7) பிராணிகளிடமிருந்து எமக்குக் கிடைக்கும் பயன் அல்லாதது,

- 1) மருந்துப் பொருட்கள் கிடைத்தல் 2) உணவுக்குப் பயன்படல்
- 3) நோய்களைப் பரப்புதல்

8) விவசாயம், தச்சுத் தொழில், கொல்லன் கம்மாலை போன்ற தொழில்களுக்குப் பயன்படுத்தும் உபகரணங்களை முறையே

- 1) துருத்தி, சுத்தியல், மண்வெட்டி 2) அலவாங்கு, சீவுளி, துருத்தி
- 3) மண்வெட்டி, நீர்மட்டம், கைமுள்ளு

9) உடல் வளர்ச்சிக்கு உதவும் உணவுச் சோடி,

1) காளானும், பசனியும்

2) அரிசிச் சோறும், இடியப்பமும்

3) கீரையும், பழவகையும்

10) விபத்தொன்று ஏற்பட்டால் அழைக்க வேண்டிய தொலைபேசி இலக்கம்,

1) 1919

2) 1929

3) 1990

(10 × 2 = 20 புள்ளிகள்)

02. கட்டத்திலுள்ள விடைகளைக் கொண்டு வினாக்களுக்குரிய இடைவெளிகளைப் பூர்த்தி செய்க.

முதலுதவி	குளோரின்	நெருப்புக் காய்ச்சல்
சாய்தளப் பலகை		மருந்துப் பொருட்

1) அசுத்தமான நீரைப் பருகுவதனால் ..... ஏற்படும்.

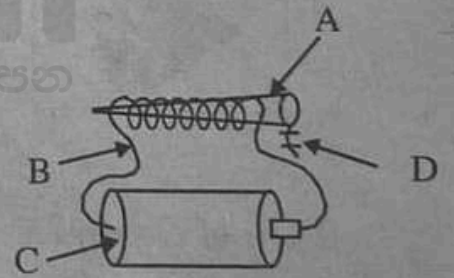
2) லொறி ஒன்றிலுள் பாரமான பொருட்களை ஏற்றுவதற்கு ..... பயன்படும்.

3) விபத்து ஒன்று ஏற்பட்டவுடன் உடனடியாக ..... வழங்க வேண்டும்.

4) வைத்தியரின் ஆலோசனையின்றி ..... களை வழங்கக் கூடாது.

5) நீரைச் சுத்திகரிக்கப் பயன்படும் இரசாயனப் பொருள் ..... ஆகும்.  
(5 × 2 = 10 புள்ளிகள்)

03. 1) பின்வரும் மின்காந்த அமைப்பில் A, B, C, D ஆகியவற்றால் குறித்துக் காட்டப்படும் பொருட்களை எழுதுக.



A - .....

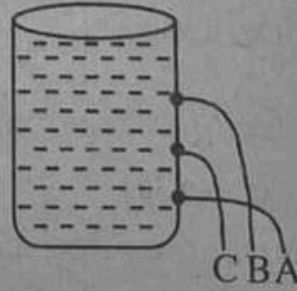
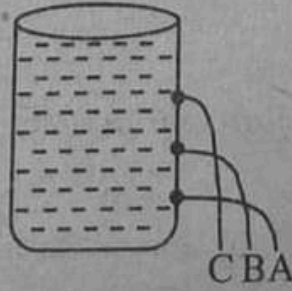
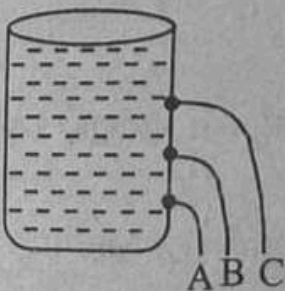
B - .....

C - .....

D - .....

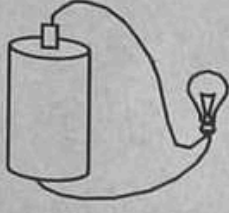
(4 × 1 = 04 புள்ளிகள்)

2) பாத்திரமொன்று முழுமையாக நீரினால் நிரப்பப்பட்டு படத்தில் காட்டப்பட்டவாறு A, B, C ஆகிய இடங்களில் துளைகள் இடப்பட்டுள்ளன. அதில் நீர் வெளியேறும் முறையை சரியாகக் காட்டும் படம் எது?

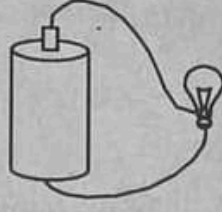


(1 × 3 = 03 புள்ளிகள்)

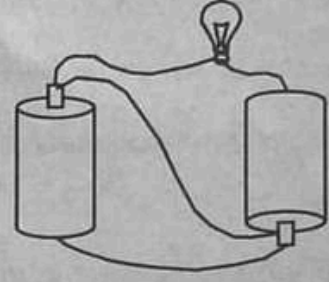
3) கீழ்வரும் மின்சுற்றுக்களில் மின்குமிழ் ஒளிரும் எனின், A எனவும் ஒளிராது எனின், B எனவும் எழுதுக.



(.....)



(.....)



(.....)

(2 × 3 = 06 புள்ளிகள்)

04. பகுதி - I இல் உள்ளவற்றை பகுதி - II இல் தொடர்புறுமாறு இணைக்குக.

பகுதி - I

பகுதி - II

1) குறைந்தளவு சீனி

◆ ஊதா

2) தேசிய விளையாட்டு

◆ தூதுவளை

3) புல்லாங்குழல்

◆ தியானம்

4) அதிவேக நெடுஞ்சாலை

◆ பச்சை

5) காசுக் கட்டளை

◆ கல்வி

6) இலைக்கஞ்சி

◆ கரப்பந்து

7) இலவசச் சேவை

◆ காற்றுக்கருவி

8) மன அமைதி

◆ தபாலகம்

(8 × 2 = 16 புள்ளிகள்)

05. கீழ்வரும் வினாக்கள் சரியாயின் (✓) எனவும் பிழையாயின் (×) எனவும் அடைப்புக்குறிக்குள் அடையாளமிடுக.

1) நாம் எப்போதும் கலப்புணவை உண்ணாதிருக்க வேண்டும். ( )

2) எமது நாட்டின் பெரிய மாவட்டம் அனூராதபுரமாகும். ( )

3) ஒவ்வொரு மதத்திற்கும் தமக்கென தனித்துவமான பண்பாட்டு அம்சங்கள் உள்ளன. ( )

4) பூவில் காயாக மாறும் பகுதி கேசரமாகும். ( )

5) தொலைக்காட்சி நாம் அனைவரும் பொதுவாகப் பயன்படுத்தும் உபகரணமாகும். ( )

6) உணவுப் பொருள் ஒன்றைக் கொள்வளவு செய்யும் போது எப்போதும் காலாவதித் திகதியைப் பார்க்க வேண்டும். ( )

- 7) சட்டக் காந்தம் இரண்டின் ஒத்த முனைகள் ஒன்றையொன்று கவரும். ( )
- 8) புளிப்புச் சுவையுடைய பழங்களில் விற்றமின் C காணப்படும். ( )
- 9) கலாவாயியைக் கட்டுவித்த மன்னன் தாதுசேனன் ஆவார். ( )
- 10) தும்பி ஒரு தாவரவுண்ணியாகும். ( )

(10 × 2 = 20 புள்ளிகள்)

06. பின்வரும் வினாக்களுக்குச் சரியான விடையைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

1) காடுகளை அழிப்பதன் மூலம் ஏற்படும் பாதிப்புகள் 3 தருக.

.....

.....

.....

2) விவசாயிகளுக்கு நன்மை செய்யும் பிராணிகள் மூன்று தருக.

.....

.....

3) இடிமின்னல் தாக்கத்திலிருந்து பாதுகாப்புப் பெற நாம் பின்பற்றத்தக்க முறைகள் இரண்டு தருக.

.....

.....

4) நீர் மாசடையும் வழிமுறைகள் மூன்று தருக.

.....

.....

5) பின்வரும் ஆக்கங்களுக்கு வழங்கப்படும் பெயர்களை எழுதுக.

i) வித்துக்களைப் பயன்படுத்திச் செய்யும் ஆக்கம் - .....

ii) கடதாசிகளை மடித்துச் செய்யப்படும் ஆக்கம் - .....

iii) கடதாசிகளை கிழித்து ஒட்டிச் செய்யப்படும் ஆக்கம் - .....

6) நடுகைக்கு உகந்த வித்துக்களின் பண்புகள் 3 தருக.

.....

.....

7) வீட்டுத் தோட்டத்தை அமைப்பதற்குத் தேவையான இடத்தைத் தெரிவு செய்யும் போது கவனிக்க வேண்டிய விடயங்கள் இரண்டு தருக.

.....

.....

(7 × 3 = 21 புள்ளிகள்)