

# புலமை முன்னோடிச் செயலட்டை



தரம் 04

சுற்றாடல்

நேரம்: 30 நிமிடம்

01

மாணவர் பெயர்:-----

புள்ளிகள்

“அ” பகுதியை நிறைவு செய்வதற்குப் பொருத்தமான “ஆ” பகுதியைத் தெரிவு செய்து அதன் இலக்கத்தைப் புள்ளிக்கோட்டில் எழுதுக

அ பகுதி	ஆ பகுதி
உ + ம்1. தியானத்தை மேற்கொள்வதற்கான இரண்டாவது படிநிலை ( _ (5) _ )	(1) துன்கின்த
2. நாம் நாட்டுக்காக ஆற்றவேண்டிய கடமைகள் பொறுப்புக்களில் ஒன்று ( _ _ _ _ _ )	(2) சூரியன்
3. எமது சுற்றாடலைச் சுத்தமாக வைத்திருக்க உதவும் பிராணி ( _ _ _ _ _ )	(3) கிராம சேவை அலுவலகம்
4. இலங்கையின் மிக அழகான நீர்வீழ்ச்சி ( _ _ _ _ _ )	(4) அரசாங்கச் சொத்துக்களைப் பாதுகாத்தல்
5. வானில் உள்ள நட்சத்திரங்களில் மிகவும் பிரகாசமானது ( _ _ _ _ _ )	(5) மனதைத் தளர்த்தல்
6. வதிவிடத்தை உறுதிப்படுத்தும் அத்தாட்சிப் பத்திரம் பெறும் இடம் ( _ _ _ _ _ )	(6) காகம்

❖ பின்வரும் கூற்றுக்கள் சரியாயின் “√” எனவும் பிழையாயின் “X” எனவும் அடையாளமிடுக

உ + ம் உள்ளம் அமைதியடையும் போது கற்கும் பாடங்கள் மனதில் பதியும் ( √ )
1. குடும்ப நண்பர்களுக்கு எப்போதும் உதவி செய்தல் எமது பொறுப்பல்ல ( )
2. பறவைகளில் அலகுக்கு மேல் (சொண்டுக்கு) இரு மூக்குத்துவாரங்கள் உண்டு ( )
3. இலங்கை இந்தியாவிற்குத் தெற்கே அமைந்துள்ளது ( )
4. இலங்கைக்கு வடகிழக்கிலிருந்து தென்மேற்குப் பருவக்காற்று வீசும் ( )
5. வீட்டிற்குத் தேவையான சகல பொருட்களையும் நவீன சந்தைகளில் பெறலாம் ( )

❖ கீழ்க்கண்ட இடங்களுக்கு மிகவும் பொருத்தமான சொல்லை வைத்து நிரப்புக

இளஞ் சிவப்பு, சிறுநீரகம், மலச்சிக்கல், வித்துக்களை, மஞ்சள், விரல்கள், மண்புழு, மண்ணரிப்பு, மழைநீர், காற்குழம்பு, ஒழுக்கக்கட்டுப்பாடுகளை

உ + ம் சமூகத்தில் நீண்டகாலமாகப் பேணிவரப்படும் ஒழுக்கக்கட்டுப்பாடுகளை கடைப்பிடித்து ஒழுக வேண்டும்

1. குதிரை, மாடு, ஆடு போன்றவற்றுக்கு ----- காணப்படும்
2. வயல் மண்ணை வளப்படுத்த ----- உதவும்
3. மண்ணின் தரம் குன்றுவதற்கு ----- முக்கிய காரணமாகும்
4. மாவிலைகள் இளம்பருவத்தில் ----- நிறமாகக் காணப்படும்
5. ஆரோக்கியமான நாற்றுக்களைப் பெறுவதற்கு நன்கு முதிர்ச்சியடைந்த ----- நடுத்தல் வேண்டும்

❖ பின்வரும் வினாக்களுக்கான சரியான விடையின் கீழ்க் கீறிடுக

உ + ம் அகத்த நீரைப் பருகுவதால் ஏற்படும் நோய் எது?

1. டெங்கு
2. மலேரியா
3. வாந்திபேதி
4. அம்மை

1. அதிகளவு நீர்த்தன்மை கொண்ட பழம் எது?

1. வெள்ளரிப்பழம்
2. அப்பிள்
3. மாம்பழம்
4. பலாப்பழம்

2. நீர் ஆனது பனிக்கட்டியாகக் காணப்படும் இடம் எது?

1. மலையின் சிகரம்
2. கடல்
3. ஆறு
4. நீர்வீழ்ச்சி

3. பின்வருவனவற்றில் கிளைகள் எதுவும் அற்ற தாவரம் எது?

1. கமுகு
2. முதிரை
3. வேம்பு
4. சமன்டலை

4. சர்வதேச சிறுவர்தினம் எது?

1. ஜூன் 1
2. ஏப்ரல் 30
3. ஒக்டோபர் 1
4. செப்ரெம்பர் 1

5. மிக மெதுவாக ஊர்ந்து செல்லும் பிராணி எது?

1. பாம்பு
2. அட்டை
3. நத்தை
4. ஆமை

❖ பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக

1. நிலத்தைப் பண்படுத்த உதவும் உபகரணங்கள் இரண்டு எழுதுக

1. -----

2. -----

2. மாணவர் நாட்டுக்காக செய்யவேண்டிய கடமைகள் இரண்டு எழுதுக

1. -----

2. -----

# புலமை முன்னோடிச் செயலட்டை



தரம் 04

சுற்றாடல்

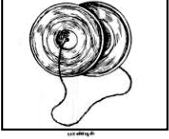
நேரம்: 30 நிமிடம்

02

மாணவர் பெயர்:-----

புள்ளிகள்

01. சரியான விடையின் கீழ் கீறிருக.  
இவ்விசைக் கருவிக்கு வழங்கப்படும் பெயர்



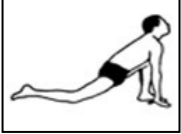
1. மகுடி
2. வீணை
3. சல்லரி
4. கைத்தாளம்

02. வசப மன்னனால் கட்டப்பட்டுள்ள குளம்
- |                   |                |                    |                         |
|-------------------|----------------|--------------------|-------------------------|
| 1. கந்தளாய் குளம் | 2. பசவக் குளம் | 3. திசவாவிக் குளம் | 4. பராக்கிரம சமுத்திரம் |
|-------------------|----------------|--------------------|-------------------------|

03. புரதச்சத்து அதிகம் உள்ள உணவு
- |          |            |         |                 |
|----------|------------|---------|-----------------|
| 1. சோளம் | 2. மரவள்ளி | 3. சோயா | 4. மீன் எண்ணெய் |
|----------|------------|---------|-----------------|

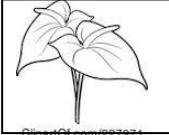
04. கொலாச் ஆக்கம் என்பது
1. வாழைத் தாறில் அச்சுப்பதிக் கும் முறை
  2. கோடுகளின் மூலம் வரையப்படும் அலங்காரம்
  3. கடதாசித்துண்டுகளை கிழித்து ஒட்டி ஆக்கப்படும் ஆக்கம்
  4. வித்துக்களைக் கொண்டு செய்யப்படும் பத்தல் ஆக்கம்

05. உருவில் காட்டப்படும் சூரிய நமஸ்கார முறை எத்தனையாவது முறையாகும்



1. 1ம் செயற்பாடு
2. 2ம் செயற்பாடு
3. 3ம் செயற்பாடு
4. 4ம் செயற்பாடு

06. உருவில் காட்டப்படும் பூ எது?

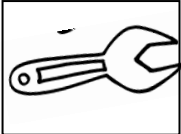


1. காசித்தும்பை
2. ஓக்கிட்
3. அகத்தி
4. அந்தூரியம்

07. இதழ்கள் இல்லாத மலருக்கு உதாரணம்

- |            |         |          |               |
|------------|---------|----------|---------------|
| 1. ஓக்கிட் | 2. ரோசா | 3. தாமரை | 4. செவ்வரத்தை |
|------------|---------|----------|---------------|

08. உருவில் காட்டப்படும் உபகரணத்தின் பயன்பாடு யாது?



1. நீர்க்குழாயை ஒட்டுவதற்கு
2. சரையாணியை இறுக்குவதற்கு
3. தகரத்தினை வெட்டுவதற்கு
4. பலகையினை வெட்டுவதற்கு

09. காற்றின் மூலம் பரம்பலடையும் வித்து

- |       |           |             |               |
|-------|-----------|-------------|---------------|
| 1. மா | 2. தெங்கு | 3. எருக்கலை | 4. கொடித்தோடை |
|-------|-----------|-------------|---------------|

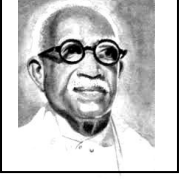
10. இலங்கை நாட்டில் அரச இலட்சணையில் இல்லாத ஒன்று

- |              |           |                  |            |
|--------------|-----------|------------------|------------|
| 1. நெற்கதிர் | 2. அரசஇலை | 3. தர்மச்சக்கரம் | 4. மலரிதழ் |
|--------------|-----------|------------------|------------|

11. இலங்கையில் இறுதியாக அமைக்கப்பட்ட சர்வதேச விமான நிலையம் அமைந்துள்ள இடம்  
1.மாத்தறை 2.மத்தள 3.மன்னார் 4.கட்டுநாயக்கா

12. பாம்பு கடித்த ஒருவருக்கு உடனடியாகச் செய்யவேண்டிய முதல்தவி  
1.காயத்திற்கு மருந்து போடுதல் 2.வைத்தியருக்கு அறிவித்தல்  
3.காயம் ஏற்பட்ட இடத்திற்கு மேல் பட்டியல் கட்டுதல்  
4.ஓடும் தூய நீரினால் சவற்காரமிட்டு கழுவுதல்

13. உருவில் உள்ள நபர்



1 C.W.W.கன்னங்கரா  
2.கொட்டிப் பெல திஸாவ  
3.ஆதர் சி. கிளார்க்  
4.கொங்காலே கொடபண்டார

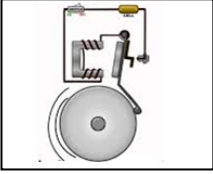
14. மத்திய மாகாணத்தில் உள்ள மாவட்டங்களின் எண்ணிக்கை  
1.இரண்டு 2.நான்கு 3.மூன்று 4.ஐந்து

15. வளியின் பண்பு தொடர்பான சரியான கூற்று  
1.கண்ணால் காணலாம் 2.நிறை உண்டு 3.தொட்டு உணரலாம் 4.நிறம் உண்டு

16. உருவில் காணப்படும் கலைத்துவப் பண்பு  
1.சந்திரவட்டக்கல்  
2.யாப்பகூவ நுழைவாயில்  
3.இசுருமுனியா  
4.கற்பாறை

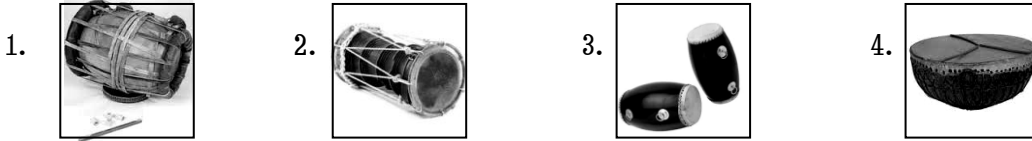


17. உருவில் காட்டப்பட்டுள்ள பொருள்  
1.பாம்புப்பட்டம்  
2.மின்காந்தம்  
3.காற்றாடி  
4.மின்மணி



18. களுகங்கை நதி கடலோடுகலக்கும் இடம் எது?  
1.மறியங்களை 2.கொழும்பு 3.திருகோணமலை 4.களுத்துறை

19. தரப்பட்ட இசைக்கருவிகளில் தம்பட்டத்தின் கீழ் கீறிடுக.



20. வீட்டு தோட்டம் அமைக்கப்படுவதனால் எதிர்பார்க்க முடியாத ஒன்று  
1.நச்சுத்தன்மை அற்ற காய்கறி பெற்றுக்கொள்ளலாம் 2.அதிக செலவு ஏற்படும்  
3.அயலவர்களுக்கு காய்கறி கொடுக்கலாம் 4.புத்தம் புதிய காய்கறிகளைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம்

21. தண்டுகளை நடுவதன் மூலம் புதிய தாவரங்களை பெறமுடியாததொன்று  
1.ரோசா 2.புளி 3.கங்கூன் 4.மரவள்ளி

22. பின்வரும் வித்துக்களில் முளைப்பதற்கு அதிக நாட்கள் எடுக்கும் வித்து  
1.மிளகாய் 2.பயறு 3.சோளம் 4.கடுகு

23. கறிகளைச் சமைக்கும் போது எலுமிச்சை புளி சேர்ப்பதற்கு பொருத்தமான சந்தர்ப்பம்  
1.கறி அடுப்பில் வைக்க முன்னர் 2.கறி அடுப்பில் கொதிக்கும் போது  
3.கறி அடுப்பில் இருக்கும் போது 4.நன்றாக சூடாகிய பின்னர்

24. விவசாயிக்கு உதவும் பிராணிகளைக் கொண்ட கூட்டம்  
1.வண்ணாத்து பூச்சி, மண்புழு, எலி 2.மண்புழு, வெட்டுகிளி, சிலந்தி  
3.பாம்பு, எலி, வண்ணாத்துபூச்சி 4.சிலந்தி மண்புழு, பாம்பு

25. இலங்கையின் அரச இலச்சினையைக் காணமுடியாத ஒன்று  
1. பாட நூல் 2. தேசிய அடையாள அட்டை  
3. பிறப்புச்சான்றிதழ் 4. தொலைபேசி கணக்குப் பட்டியல்

# புலமை முன்னோடிச் செயலட்டை



தரம் 04

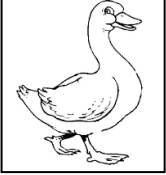
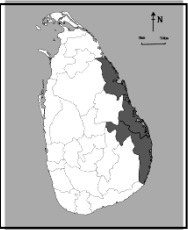
சுற்றாடல்

நேரம்: 30 நிமிடம்

03

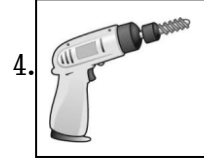
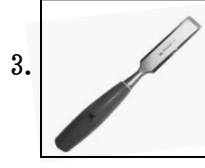
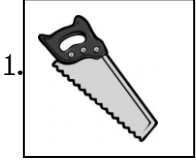
மாணவர் பெயர்:-----

புள்ளிகள்

01. நத்தையின் முட்டையின் நிறம் யாது?  
1.மஞ்சள்                      2.வெள்ளை                      3.நீலம்                      4.கறுப்பு
02. ஆபத்து ஏற்படப் போகிறது என அறிந்தவுடன் தனது குஞ்சுகளை உள்ளே அனைத்துக் கொள்வது  
1. அணில்                      2. ஆந்தை                      3. கோழி                      4. தும்பி
03. நிழல் படத்தின் மூலம் காட்டப்படும் பறவைக்கு உதாரணம்  
  
1. நீர் காகம்  
2. வாத்து  
3. வெளவால்  
4. புறா
04. பாலாட்டி வளர்க்கும் பறவைக்கு உதாரணம்  
1. காகம்                      2. கொக்கு                      3. தேன் குருவி                      4. வெளவால்
05. உலக வரைபடத்தில் பிரதான வீதி காட்டப்படும் நிறம்  
1. பச்சை                      2. ஊதா                      3. சிவப்பு                      4. மஞ்சள்
06. வானவில்லில் காணப்படாத நிறம்  
1. சிவப்பு                      2. வெள்ளை                      3. நீலம்                      4. பச்சை
07. இந்தியா இலங்கைக்கு எத்திசையில் அமைந்துள்ளது?  
1. வடக்கு                      2. கிழக்கு                      3. தெற்கு                      4. மேற்கு
08. நீல நிறத்தையும் சிவப்பு நிறத்தையும் கலந்து உண்டாக்கும் நிறம்  
1. கபிலம்                      2. ஊதா                      3. கறுப்பு                      4. பச்சை
09. கரையோரப் பிரதேசத்திற்கு உதாரணம்  
1. அநூராதபுரம்                      2. முல்லைத்தீவு                      3. நுவரெலியா                      4. தம்புள்ள
10. அருகில் உள்ள இலங்கைப் படத்தில் நிழற்றிய பகுதி  
  
1. தென் மாகாணம்  
2. மேல்மாகாணம்  
3. மத்திய மாகாணம்  
4. கிழக்கு மாகாணம்
11. இலங்கையின் மிகப்பெரிய குளம்  
1. சேனாநாயக்க சமுத்திரம்                      2. பராக்கிரம சமுத்திரம்  
2. கலாவாவிக் குளம்                      4. கந்தளாய்க் குளம்
12. முழுமையாக தயார் செய்யப்பட்ட உணவு வகைக்கு உதாரணம்  
1. பப்படம்                      2. ஜஸ்கிரீம்                      3. இறைச்சி                      4. மீன்
14. சீனித் தொழிற்சாலை அமைந்துள்ள இடம்  
1. கொழும்பு                      2. விங்குரான                      3. களனி                      4. யாப்பகூவ

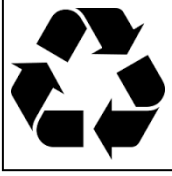
13. ISBN என்பது  
 1. தரமான உலர்த்தப்பட்ட உணவுப்பொருட்களுக்கான தரச்சான்று  
 2. இலங்கை உற்பத்திப் பொருட்களுக்கான தரச்சான்று  
 3. சர்வதேச புத்தகங்களுக்கான தரச்சான்று  
 4. சர்வதேச உற்பத்திக்கான தரச்சான்று

15. பலகையில் குழி குடைய பொருத்தமான உபகரணம்



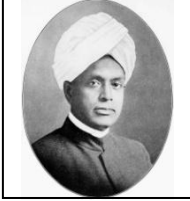
16. இலங்கையின் அரச இலட்சணையில் நெற்கதிர் குறிப்பது  
 1. செளபாக்கியம் 2. தூய்மை 3. அரச நிலைப்பாடு 4. தன்னிறைவு

17. இக்குறியீட்டின் கருத்து



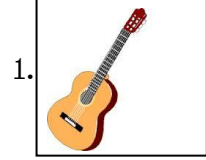
1. குப்பைத்தொட்டி  
 2. ஈரலிப்பை விட்டு தவிர்த்துக் கொள்  
 3. அபாயமான வளைவு  
 4. மீள்சுழற்சிக்கு உட்படுத்தக் கூடியது

18. அருகில் படத்தில் காட்டப்படும் பெரியார்



1. கலாநிதி ஆனந்தகுமார சுவாமி  
 2. சேர். பொன் இராமநாதன்  
 3. கொங்காலே கொட பண்டா  
 4. டி. பி. ஜாயா

19. பின்வரும் இசைக்கருவிகளில் காற்றுக்குரிய கருவிக்கு உதாரணம்



20. இக்குறியீட்டின் கருத்து



1. எலும்பு முறிவு  
 2. அபாய எச்சரிக்கை  
 3. முதலுதவி குறி  
 4. மருத்துவமனை

21. புது வருடத்தில் மருத்து நீர் கொண்டு நீராடுவோர்  
 1. பறங்கியர் 2. பௌத்தர் 3. தமிழர் 4. முஸ்லீம்

22. கிரிகொரங்க நடனம் பிரபல்யம் பெறுபவர்  
 1. கிறிஸ்தவர்களிடம் 2. வேடுவர்களிடம்  
 3. நாகர்களிடம் 4. இந்துக்களிடம்

23. அருகில் உள்ள இப்பாதை சமிக்ஞையின் கருத்து



1. பாதை மூடப்பட்டுள்ளது  
 2. ஒழுக்கமான பாதை  
 3. ஒலி எழுப்பத் தடை  
 4. புகைத்தல் கூடாது

24. இரவு வேளையில் மலரும் மலர்  
 1. மிளகாய் 2. கடுபுல் 3. தாமரை 4. ரோசா

25. கறி சமைத்து உண்ணும் பூ எது?  
 1. கத்தரி 2. கோப்பி 3. பசளி 4. வாழை



2018ஆம் ஆண்டில் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு அரசினால் நடாத்தப்படவுள்ள புலமைப்பரிசில் பரீட்சைக்கு இவ்வருடம் தரம் நான்கில் கல்வி கற்றுவரும் மாணவர்களை தயார்ப்படுத்தும் வகையில் விசேடமாக

# புலமை முன்னோடிச் செயலட்டை



தரம் 04

சுற்றாடல்

நேரம்: 30 நிமிடம்

04

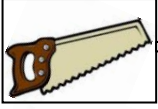
மாணவர் பெயர்:-----

புள்ளிகள்

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

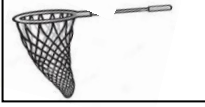
❖ பின்வரும் உபகரணங்களைப் பயன்படுத்துபவர்கள் யார் என்பதை இனங்கண்டு தொடர்புபடுத்துக

உ+ம்



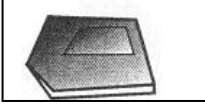
தச்சன்

1.



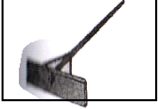
உழவன்

2.



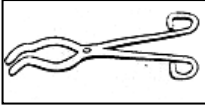
கொல்லன்

3.



குயவன்

4.



மீனவன்

5.



கொத்தன்

❖ கூற்றுக்களை நிறைவு செய்வதற்குப் பொருத்தமான சொற்களை கீறிட்ட இடத்தில் வைத்துப் புர்த்தி செய்க

உ+ம் வருடம் முழுவதும் பூக்கும் தாவரங்களில் ஒன்று

தென்னெமரம்

1. தாவர இலைகளைப் பயன்படுத்தி கூடுஅமைக்கும் பிராணி

-----

2. நத்தையைப் பிடித்து உண்ணும் பிராணி

-----

3. இந்தியாவிற்குத் தெற்கே அமைந்திருக்கும் நாடு

-----

4. இலங்கையின் மிக அழகான நீர்வீழ்ச்சி

-----

5. புளிப்பான பழங்களில் காணப்படும் உயிர்ச்சத்து

-----

❖ பின்வரும் வினாக்களுக்குச் சரியான விடையின் கீழ்க் கீறிடுக

1. இலங்கையின் பிரதான சிறு ஏற்றுமதிப் பயிர்களில் ஒன்று எது?

1. தேயிலை      2. கோப்பி      3. தென்னை      4. ரப்பர்

2. ஆதிகால வேடுவர்களின் பிரதான தொழில் எது?

1. விவசாயம்      2. வேட்டையாடுதல்      3. வியாபாரம் செய்தல்      4. பண்ணை வளர்ப்பு

3. தாவரங்களின் வளர்ச்சிக்குத் தேவையற்ற காரணி எது?  
1. சூரிய ஒளி      2. நீர்      3. பசளை      4. எரிபொருள்
4. போதிமரம் என அழைக்கப்படும் மரம் எது?  
1. வேப்பமரம்      2. நாகமரம்      3. மகிழமரம்      4. வெள்ளரசுமரம்
5. துருவலகின் பற்களைக் கூராக்க உதவுவது எது?  
1. உளி      2. உரைகல்      3. கைஅரம்      4. சீவுளி

❖ பின்வரும் உபகரணங்களின் பயன்பாடு, சூழல் தொடர்பான பாதுகாப்பு என்பனவற்றை உதாரணத்தை அவதானித்தும் பரணாயகுத்துக

பொருள்	பயன்பாடு	சூழல் தொடர்பான பாதிப்பு
மீன்பிடிவலை	உணவிற்காக மீன்கள் பிடித்தல்	மிகச்சிறிய மீன் குஞ்சுகள் அழிவடைதல்
உழவு இயந்திரக்கலப்பை		
விளக்குமாறு		
மண்வெட்டி		
கோடரி		
புல்லுவெட்டி		

❖ கீழே தரப்பட்ட குறுக்கெழுத்துக் கட்டங்களை தரப்பட்ட குறிப்புக்களையும் கட்டங்களிலுள்ள ஆரம்ப எழுத்தையும் கொண்டு பூர்த்தி செய்க.

A இடமிருந்து வலம் வரும் சொற்கள்

- 4 – வித்து முளைப்பதற்கு மட்டுமின்றி தாவரங்களின் வளர்ச்சிக்கும் அவசியம்
- 7 – பௌத்த மக்களின் புனித மரம்
- 21 – வைகாசிமாதத்தில் பூக்கும் பூக்களில் ஒன்று
- 34 – பானங்கள் தயாரிக்கப்பயன்படும் வித்து

B மேலிருந்து கீழ்வரும் சொற்கள்

- 2 – குதிரைகளுக்கு வழங்கப்படும் வித்துவகையில் ஒன்று
- 6 – உணவு சமைப்பதற்குப் பயன்படும் பூ
- 7 - இரவில் மலரும் பூக்கள் சிறந்த வாசனையும் இந்த நிறத்தையும் கொண்டிருக்கும்
- 21 – பச்சையாக உண்ணக் கூடிய காய்களில் ஒன்று

A இடமிருந்து வலம்

	2 கொ	4 நீ	6 வா
B மே லி ரு ந் து கீ ழ்	7 வெ	21 வெ	34 கொ

❖ பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக

1. கால்கள் அற்ற பிராணிகள் இரண்டு எழுதுக

1. -----

2. -----

2. சேதனப் பசளைகள் இரண்டு எழுதுக

1. -----

2. -----



2018ஆம் ஆண்டில் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு அரசினால் நடாத்தப்படவுள்ள புலமைப்பரிசில் பரீட்சைக்கு இவ்வருடம் தரம் நான்கில் கல்வி கற்றவரும் மாணவர்களை தயார்ப்படுத்தும் வகையில் விசேடமாக

# புலமை முன்னோடிச் செயலட்டை



தரம் 04

சுற்றாடல்

நேரம்: 30 நிமிடம்

05

மாணவர் பெயர்:-----

புள்ளிகள்

❖ பின்வரும் கூற்றுக்கள் சரியாயின் “சரி” எனவும் பிழையாயின் “பிழை” எனவும் எழுதுக.

- உ+ம் பூச்சிகளின் உடலை தலை, நெஞ்சு, வயிறு என மூன்று பகுதிகளாகப் பிரிக்கலாம் ( சரி )
1. பயிருக்குப் பயன்படுத்தும் இரசாயன வளமாக்கிகளில் யூரியாவும் ஒன்றாகும் ( )
2. ஒரு நகரிலிருந்து இன்னொரு நகருக்கு தரைவழி, கடல்வழி, ஆகாயவழி மூலம் பயணஞ் செய்யலாம் ( )
3. நேடியான ஒலி, ஒளி பரப்பைப் பார்க்கவும் செவிமடுக்கவும் வானொலி உதவும் ( )
4. முதியோர் இல்லங்களுக்கு பல்வேறு உதவிகளைச் செய்யலாம் ( )
5. இலங்கையை போர்த்துக்கேயர், ஒல்லாந்தர், இந்தியர் ஆகியோர் ஆட்சி செய்தனர் ( )

❖ பின்வரும் A பகுதிக்குப் பொருத்தமான B பகுதியை உதாரணத்தை அவதானித்து கோடுகளால் இணையுங்கள்

A பகுதி

உ+ம் நீரில் கரையக்கூடிய உயிர்ச்சத்து

1. தேசிய அடையாள அட்டை பெறுவதற்கு முதலில் செல்ல வேண்டிய இடம்
2. புளிப்பான பழங்களில் காணப்படும் உயிர்ச்சத்து
3. சாரதி அனுமதிப்பத்திரம் பெறுவதற்கு செல்ல வேண்டிய இடம்
4. காற்று வீசும் போது அயற் சூழலில் ஏற்படும் மாற்றங்களில் ஒன்று
5. ஆறுகள் கடலுடன் கலக்கும் இடம்

B பகுதி

1. உயிர்ச்சத்து C
2. கழிமுகம் எனப்படும்
3. வெப்பம் குறைவடையும்
4. உயிர்ச்சத்து B
5. பிரதேச செயலகம்
6. கிராமசேவை அலுவலகம்

❖ கீழே தரப்பட்ட சொற்கூட்டங்களிலுள்ள சொல்லைப் பொருத்தமான இடத்தில் வைத்து கீறீட்ட இடங்களை நிரப்புக

மாட்டெரு,  
பூசினிக்காய்,

போதைப் பொருள்,  
மாங்காய்,

சிறுநீரகம்,  
தோல்,

இதயம்  
கறையான்

1. ----- எமக்குத் தீங்கு விளைவிப்பது போல் தோன்றினாலும் இலகுவில் உக்கிப்போகாத தாவரங்களை உக்கலடையச் செய்யும்

2. பசுவிலிருந்து பால் மட்டுமல்லாது ----- என்பனவும் கிடைக்கும்
3. சாராயம், கள்ளு, கஞ்சா போன்றவை ----- எனப்படும்
4. ஒருவர் அதிகளவு நீர் அருந்துவதால் ----- பாதிக்கப்படுவதைத் தடுக்கலாம்
5. கொடியில் காய்க்கும் பெரியளவு பருமன் கொண்ட காய் ----- ஆகும்

❖ **பின்வரும் உபகரணங்களுக்குப் பொருத்தமான தொழில்களை இணைக்குக**

- |                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| உ+ம் மண்வெட்டி    | சட்டிபாளை செய்தல்             |
| 1. துடுப்பு       | தையல் வேலை                    |
| 2. தூக்குக்குண்டு | இரும்பு சூடாக்கி வேலை செய்தல் |
| 3. திரிகை         | விவசாயம் செய்தல்              |
| 4. தீதாள்         | மீன்பிடித் தொழில்             |
| 5. புகைதுருத்தி   | கட்டுமாணத் தொழில்             |

❖ **பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக**

1. தேசியக் கொடி ஏற்றப்படும் சந்தர்ப்பங்கள் 2 தருக
  1. -----
  2. -----
2. விவசாயிகளுக்கு பிராணிகள் செய்யும் இரண்டு நன்மைகள் எழுதுக
  1. -----
  2. -----
3. ஒரு பாடசாலையில் எழுத்துமூலம் பேணப்படும் இரண்டு ஆவணங்கள் தருக
  1. -----
  2. -----
4. மண்ணரிப்பை ஏற்படுத்தும் காரணிகள் இரண்டு எழுதுக
  1. -----
  2. -----
5. நாம் உண்ணும் உணவில் அடங்கியிருக்க வேண்டிய போசணைக் கூறுகள் இரண்டு எழுதுக
  1. -----
  2. -----

# புலமை முன்னோடிச் செயலட்டை



தரம் 04



சுற்றாடல்






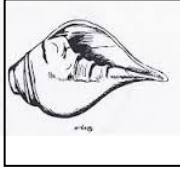


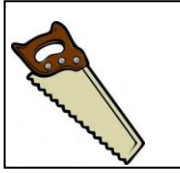
நேரம்: 30 நிமிடம்

06

மாணவர் பெயர்:-----

புள்ளிகள்

01. **வொருத்தமான விடையின் கீழ் கீறிருக.**  
மூங்கிலை விரும்பி உண்ணும் பிராணி  
1.யானை 2.நரி 3.பென்டா
02. குழலில் இயற்கை சமநிலையை பேணக்கூடியது?  
1.ஈசல் 2.வண்ணத்துப் பூச்சி 3.கறையான்
03. மலேசியா, தாய்லாந்து போன்ற நாடுகள் இலங்கைக்கு எத்திசையில் உள்ளன?  
1.கிழக்கில் 2.மேற்கில் 3.வடக்கில்
04. இலங்கையில் பால்மா தொழிற்சாலை அமைந்திருப்பது?  
1.பொலநறுவையில் 2.அம்பேவெலையில் 3.திருகோணமலையில்
05. தேசப்படத்தில் பெருந்தெருக்களை குறித்துக்காட்ட பயன்படுத்தப்பட்ட நிறம்  
1.சிவப்பு 2.கறுப்பு 3.கபிலநிறம்
06. அம்பாந்தோட்டையில் கடலில் கலக்கும் நதி எது?  
1.களுகங்கை 2.கலா ஓயா 3.வளவகங்கை
07. P.H.I என்பவர்  
1.பொது பொலிஸ் அதிகாரி 2.பொது சுகாதார பரிசோதகர் 3.கிராம சேவகர்
08. நிலத்தில் காணப்படும் பொருட்களில் காந்தத்தால் கவரக்கூடிய பொருட்கள்  
1.பிளாஸ்டிக் பொருட்கள் 2.இறப்பர் பொருட்கள் 3.உலோகப் பொருட்கள்
09.  இத்தாவரத்தின் பெயர் என்ன?  
1.கற்றாளை 2.மஞ்சள் 3.சேம்பிலை
10. இலங்கையில் அதிக குளங்கள் காணப்படும் மாகாணம்  
1.கிழக்கு 2.வடமத்திய 3.ஊவா
11. தென்மாகாணத்தின் பிரதான நகரம்  
1.மாத்தறை 2.புத்தளம் 3.வவுனியா
12. இலங்கையின் தேசிய இலட்சனையில் மலரிதழ் குறிக்கும் கருத்து  
1.தன்னிறைவு 2.சௌபாக்கியம் 3.தூய்மை
13.  இப்பெரியார் யார்?  
1.திரு.டி.பி.ஜாயா 2.திரு.பொன்னம்பலம் இராமநாதன் 3.திரு.அருணாச்சலம் 4.திரு.சித்திலெப்பை

14. நீர் நிரப்பப்பட்ட பாத்திரமொன்றில் பனிக்கட்டியைப் போட்ட போது அதன் அமைப்பை காட்டும் உருவைத் தெரிவு செய்க?
1.  2.  3. 
15. பொலிக்கடா எனும் சொல் தொடர்புபடுவது?
1. தச்சத்தொழிலில்  
2. கமத்தொழிலில்  
3. மட்பாண்டத்தொழிலில்
16. பின்வரும் கருவிகளில் நரம்புக் கருவியைத் தெரிவு செய்க?
1.  2.  3. 
17. உடல் வளர்ச்சிக்காக உண்ண வேண்டிய உணவுப்பொருள்
1. காபோவைதரேற்று  
2. புரதம்  
3. இலிப்பிட்டு
18. விலங்குணவு அல்லாதது?
1. தயிர் 2. சீஸ் 3. சோறு
19. பின்வருவனவற்றில் எது ஆணியைத் திருகிப் பூட்டுவதற்கு பயன்படும்
1.  2.  3. 
20. நுளம்புக் கடியைத் தடுப்பதற்கு உடலில் பூசப்படும் பதார்த்தம் எது?
1. சித்திரினெல்லா எண்ணெய்  
2. நல்லெண்ணெய்  
3. தேங்காய் எண்ணெய்
21. முட்டையிட்டு இனத்தைப் பெருக்கும் பிராணிகளைக் கொண்ட கூட்டம்
1. கர்ப்பான், கொக்கு, அணில்  
2. பல்லி, ஓணான், காகம்  
3. நுளம்பு, வெளவால், கோழி  
4. வெளவால், வீட்டுக்குருவி, வாத்து
22. தானியங்களை மட்டும் உணவாகக் கொள்ளும் பறவைக்கு உதாரணம்
1. கழுது 2. புறா 3. காகம் 4. கோழி
23. மூடாமல் சமைக்கப்பட வேண்டிய உணவு
1. வற்றாளை 2. மரவள்ளி 3. பலா 4. உருளைக்கிழங்கு
24. தேசப்படத்தில் உயர்ந்த நிலப்பகுதியைக் காட்டப்பயன்படுத்தும் நிறம்?
1. கறுப்பு 2. சிவப்பு 3. கபிலம் 4. மஞ்சள்
25. களனி கங்கை கடலை சென்றடையும் மாவட்டம்
1. கொழும்பு  
2. திருகோணமலை  
3. காலி  
4. இரத்தினபுரி

# புலமை முன்னோடிச் செயலட்டை



தரம் 04

சுற்றாடல்

நேரம்: 30 நிமிடம்

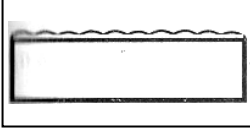
07

மாணவர் பெயர்:-----

புள்ளிகள்

சரியான விடையின் கீழ் கீறிருக.

01. படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள தையல் முறையின் பெயர் யாது?



1. புள்ளடித் தையல்
2. கம்பளித் தையல்
3. சங்கிலித் தையல்
4. காக்கா தையல்

02. மாலையில் மலரும் பூ

- |          |         |                 |            |
|----------|---------|-----------------|------------|
| 1. தாமரை | 2. நெல் | 3. அந்திமந்தாரை | 4. கடுபுல் |
|----------|---------|-----------------|------------|

03. காற்றின் மூலம் பரம்பலடையும் வித்து

- |       |           |             |                 |
|-------|-----------|-------------|-----------------|
| 1. மா | 2. போஞ்சி | 3. எருக்கலை | 4. மரமுந்திரிகை |
|-------|-----------|-------------|-----------------|

04. மழையில் நனைந்தபடி செல்லும் விலங்கு

- |         |              |           |          |
|---------|--------------|-----------|----------|
| 1. பூனை | 2. எருமைமாடு | 3. குதிரை | 4. நண்டு |
|---------|--------------|-----------|----------|

05. மீனின் சுவாச உறுப்பு

- |              |         |       |          |
|--------------|---------|-------|----------|
| 1. நுரையீரல் | 2. வால் | 3. பூ | 4. இதயம் |
|--------------|---------|-------|----------|

06. மேசன் தொழிலில் பயன்படுத்தப் படும் உபகரணம்



07. கொழுகொம்பின்றி வளர்ந்து செல்லும் தாவரம்

- |           |              |           |             |
|-----------|--------------|-----------|-------------|
| 1. கத்தரி | 2. செவ்வந்தி | 3. புடோல் | 4. மூங்கில் |
|-----------|--------------|-----------|-------------|

08. அதிகளவு இரும்புச் சத்து அடங்கியுள்ள உணவு

- |            |            |         |            |
|------------|------------|---------|------------|
| 1. கீரைவகை | 2. மா உணவு | 3. மீன் | 4. பழங்கள் |
|------------|------------|---------|------------|

09. தேசப்படத்தில் காடுகளைக் காட்டுவதற்கு பயன்படுத்தப்படும் நிறம்

- |        |            |          |          |
|--------|------------|----------|----------|
| 1. ஊதா | 2. சிவப்பு | 3. நீலம் | 4. பச்சை |
|--------|------------|----------|----------|

10. சந்தையில் வாங்கும் பொருட்களில் மிகக் குறைந்த அளவு கவனம் செலுத்தவேண்டியது.

- |         |                |                  |         |
|---------|----------------|------------------|---------|
| 1. விலை | 2. வாங்கியஇடம் | 3. காலாவதி திகதி | 4. நிறை |
|---------|----------------|------------------|---------|

11. அழுக்கான நீரினைப் பருகுவதனால் ஏற்படும் நோய்

- |           |                |            |          |
|-----------|----------------|------------|----------|
| 1. தடிமன் | 2. வயிற்றுளைவு | 3. மலேரியா | 4. அம்மை |
|-----------|----------------|------------|----------|

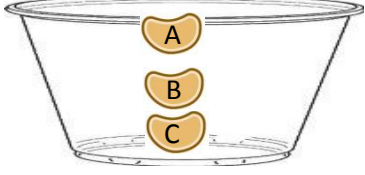
12. வீட்டுத் தோட்டத்திற்கு இரவில் வரும் பிராணி

- |         |          |                  |             |
|---------|----------|------------------|-------------|
| 1. மாடு | 2. பன்றி | 3. கருங்குராங்கு | 4. ஆமடில்லா |
|---------|----------|------------------|-------------|

13. முளைக்கக் கூடிய வித்தில் இல்லாத இயல்பு

- |                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| 1. நன்கு முற்றி காய்ந்திருக்கும் | 2. உள்ளே சதை நிரம்பி இருக்கும் |
| 3. உறை பளபளப்பானதாக இருக்கும்    | 4. பாரமில்லாததாக இருத்தல்      |

14. பாத்திரம் ஒன்றில் வித்து ஒன்றினை இட்டுப் பார்க்கும் போது அது முளைக்கும் நிலையில் உள்ளது என்பதை காட்டும் ஆங்கில எழுத்து



1. A வித்து
2. B வித்து
3. C வித்து
4. B யும் C யும்

15. நீரின் மூலம் பரம்பலடையும் தாவரம்

1. வேம்பு
2. தாமரை
3. ஆமணக்கு
4. பொன்னாவரை

16. மயக்கமடைந்த ஒருவருக்கு செய்யவேண்டிய முதலுதவி

1. பனடோல் பருக கொடுத்தல்
2. உடனடியாக வைத்தியரிடம் கொண்டு செல்லல்
3. காற்றுப்படச் செய்தல்
4. சாப்பிட்ட உணவை பரிசோதித்தல்

17. கீழே தரப்பட்ட கலைத்துவப் படைப்பின் பெயர் யாது?



1. அஜந்தா ஓவியம்
2. மோனலிசா ஓவியம்
3. சிகிரியா சுவரோவியம்
4. மரப்பலகை ஓவியம்

18. பின்வருவனவற்றில் குழு விளையாட்டு

1. குண்டு போடுதல்
2. தட்டெறிதல்
3. ஈட்டி எறிதல்
4. எல்லே

19. புகையிரத சேவை இல்லாத இடங்கள் எனக் கருதப்படும் இடங்கள்

1. தம்புள்ள - அம்பாறை
2. கொழும்பு - மட்டக்களப்பு
3. கண்டி - கொழும்பு
4. கொழும்பு - வவுனியா

20. கீழே தரப்பட்ட தேசிய வீரர்



1. டி.பி. ஜெயதிலக்க
2. டி. எஸ் சென்னாயக்க
3. C.W.W. கன்னங்கரா
4. ஆறுமுக நாவலர்

21. கீழே தரப்பட்டுள்ள வீதிக்குறியீடு உணர்த்தும் கருத்து.



1. வசவண்டி திருத்தும் இடம்
2. வசவண்டிப் பாதை
3. வசவண்டிக்கான பாதை மூடப்பட்டுள்ளது
4. வசவண்டித் தரிப்பிடம்

22. கலாவாவிக் குளத்தைக் கட்டுவித்தவர்

1. பராக்கிரமபாகு
2. காசியப்பன்
3. துட்டகைமுனு
4. தாதுசேனன்

23. பண்டைக்காலப் போக்குவரத்து முறைகளில் ஒன்று

1. கப்பலில் பயணித்தல்
2. உலங்குவானூர்தியில் பயணித்தல்
3. பல்லாக்கில் வைத்து தூக்கிச் செல்லல்
4. விமானத்தில் செல்லல்

24. உருவில் உள்ள உடுக்கோலம்



1. துலாம்
2. சிறுகரடி
3. கசியோப்பியா
4. மேடம்

25. புரதம் அதிகளவு அடங்கியுள்ள உணவுக்கூட்டம்

1. இறைச்சி, பசளி, முருங்கைக்கீரை
2. சோயா, இறைச்சி, மீன்
3. மீன், கருவாடு, சிவப்பரிசி
4. கரட், பீட்ரூட். பழங்கள்