

மூன்றாம் பருவத் தேர்வு 20 – 20
தொகுத்தறி மதிப்பீடு

பாடம் : அறிவியல் மாணவர் பெயர் :

வகுப்பு : 4 மதிப்பெண் : 60

பள்ளி : நேரம் : 2.00 மணி நேரம்

I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக 5 x 1 = 5

1. _____ என்பது மூன்று 'R' களில் முதல் R ஆகும்.
அ) மறுபயன்பாடு ஆ) குறைத்தல் இ) மறுச்சுழற்சி
2. காற்று ஒரு _____ .
அ) கலவை ஆ) கூட்டு இ) சிக்கல்
3. சில தாவரங்களின் வேர் முடிச்சுகளில் _____ உள்ளது.
அ) ஆக்ஸிஜன் ஆ) நைட்ரஜன் இ) நீயான்
4. _____ நமது சுற்றுச்சூழலை அச்சுறுத்தும் மாசுபாட்டிற்கு எடுத்துக்காட்டு ஆகும்.
அ) நெகிழி மாசுபாடு ஆ) ஒளி மாசுபாடு இ) மூங்கில்
5. மக்காத அல்லது உயிரி சிதைவு அடையாத கழிவு எது?
அ) காக்கித் துவளை ஆ) நெகிழித் தட்டை இ) தேங்காய் ஓடு

II. பொருத்துக 5 x 2 = 10

- | | | | |
|-------------------------|---|--------------------------|--|
| 1. நெகிழிக் கழிவுகள் | - | காற்று மாசுப்பாடு | |
| 2. சில்வர் பாதீரம் | - | வெள்ளி மீன் | |
| 3. ஓரக்கையற்ற பூச்சி | - | நீண்ட கழுத்து | |
| 4. ஒட்டகச்சிவிங்கி | - | மக்கும் தன்மை அற்றது | |
| 5. நுரையீரல் புற்றுநோய் | - | சுற்றுச்சூழலை பாதிக்கும் | |

III. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக 5 x 2 = 10

1. ஓரவில் சுறுசுறுப்பாக இருக்கும் விலங்குகளை _____ என்று அழைப்பர்.
2. _____ பெற்றோரின் கவனிப்புக்கு மிகவும் பிரபலமானது.
3. காற்று என்பது பல _____ கலவையாகும்.
4. நாம் _____ வாயுவை உள்ளிழுக்கிறோம்.
5. எளிதில் மக்கக்கூடிய பைகள், குப்பைக் கூடைகள் மற்றும் பல்துலக்கிகள் தயாரிக்க _____ பயன்படுகிறது.

IV. சரியா ? தவறா ? என எழுதுக

5 x 2 = 10

1. குப்பைகளை முறையாக பிரிக்கக்கூடாது. _____
2. சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த பொருள்களை சுற்றுச்சூழலுக்கு தீங்கு விளைவிப்பவை என்பர். _____
3. காற்றில் ஆக்ஸிஜன் வாயு மட்டுமே உள்ளது. _____
4. கார்பனைற்றப்ப்பட்ட குளிர்மானங்கள் உடல்நலத்திற்கு தீமையானது. _____
5. காற்று மாசுப்பாட்டிற்கு முக்கிய காரணம் புகை. _____

V. நான் யார் ? என எழுதுக.

5 x 2 = 10

1. நான் உங்களுக்கு ஆக்ஸிஜனை தருகிறேன். _____
2. எங்களின் வீடு கூடாகும். _____
3. மணலில் நடப்பதற்காக என் கால் பாதங்கள் அகலமாக உள்ளன. _____
4. நான் பகலிலும் இரவிலும் சுறுசுறுப்பாக இருப்பேன். _____
5. நான் எரிவதற்கு உதவி செய்பவன் அல்ல. _____

VI. ஓர்ரு வரிகளில் விடையளிக்கவும்

5 x 2 = 10

1. மூன்று R கள் என்றால் என்ன?
2. எறும்புகள் அதிர்வுகளை எவ்வாறு உணர்கின்றன?
3. காற்றின் கூறுகள் யாவை?
4. மறுசுழற்சி செய்யக்கூடிய 5 பொருள்களின் பெயர்களை எழுதுக?
5. பறவைகள் கூடுகளை ஏன் உருவாக்குகின்றன?

VII. விவான விடையளிக்கவும்

1 x 5 = 5

1. கழிவு மேலாண்மையின் வெவ்வேறு படிகளை எழுதுக.