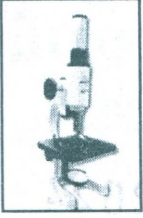


09)



தரப்பட்ட உபகரணம் யாது?

- | | |
|---------------|----------------------------------|
| 1) கைவில்லை | 2) இலத்திரனியல் நுணுக்குக்காட்டி |
| 3) தொலைகாட்டி | 4) ஒளி நுணுக்குக்காட்டி |

10) நீர் மாசடையும் முறைகள் பின்வருவனவற்றில் யாது?

- 1) விவசாய இரசாயனப் பொருட்கள் நீர்நிலைகளில் நீருடன் கலத்தல்
- 2) தொழிற்சாலைகளிலிருந்து வெளியேறும் கழிவுநீர் நிலைகளிலிருந்து விடுவிக்கப்படல்
- 3) வீட்டுக்குப்பை கூழங்களை நீரில் விடுவிக்கப்படல்
- 4) மேற்கூறிய யாவும்.

(10×2=20புள்ளிகள்)

❖ பின்வரும் கூற்றுக்களில் சரியானதை சரி எனவும் (✓) மிழையானதை மிழை எனவும் (✗) அடையாளமிடுக.

1. எமது சூழல் உயிருள்ள மற்றும் உயிரற்ற பொருட்களைக் கொண்டது ()
2. தாவரங்கள் தற்போசணிகள் என அழைக்கப்படும் ()
3. வாயுக்கள் திட்டமான கனவளவும், வடிவமும் கொண்டவை ()
4. கடனீரேரியில் உவர்நீர் காணப்படும் ()
5. உலோகங்கள் வாட்டத்தகு இயல்பு உடையன ()

(5×2=10புள்ளிகள்)

❖ பின்வருவனவற்றை இணைக்குக.

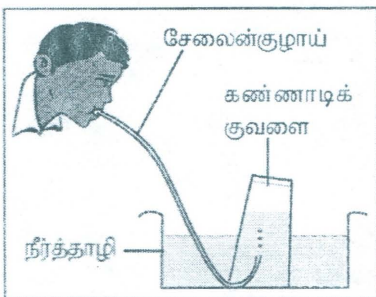
- | A | B |
|-----------------------|------------|
| 1. குளம் | வாழிடம் |
| 2. திண்மம் | ஆபரணம் |
| 3. சிங்கம் | பனிக்கட்டி |
| 4. தங்கம் | நன்னீர் |
| 5. நீர் வாழ் உயிரினம் | பிற போசணி |

(5×1=5புள்ளிகள்)

பகுதி - II

❖ கணிப்பீட்டுச் செயற்பாட்டுக்காக ஆய்வுகூடத்தில் மாணவர்கள் மேற்கொண்ட செயற்பாடு தரப்பட்டுள்ளது.

1) மேற்படி செயற்பாடு எவ்வகை கணிப்பீடு ஆகும்?



2) இப்பரிசோதனையில் உமது அவதானம் யாது?

(1புள்ளி)

3) இதிலிருந்து நீர் எம் முடிவுக்கு வருவீர்?

(1புள்ளி)

4) வாயுக்களுக்கு 3 உதாரணம் தருக?

(2புள்ளி)

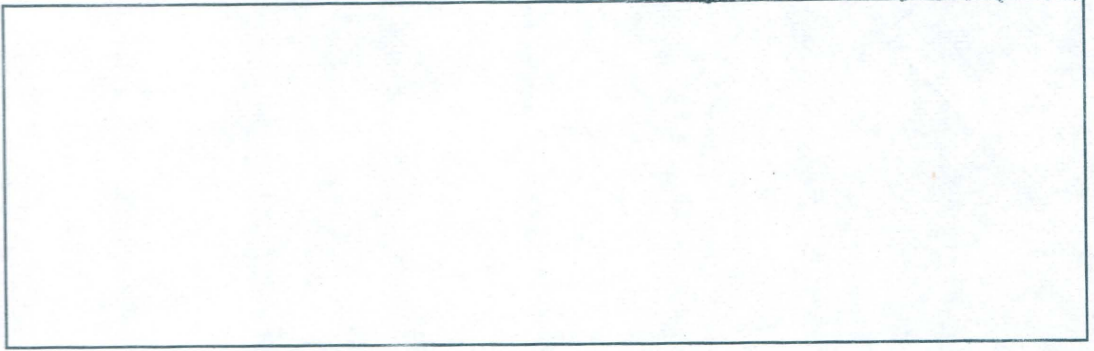
(2புள்ளி)

4) வாயுக்களின் இயல்புகள் 2 தருக?

.....
.....

(2புள்ளி)

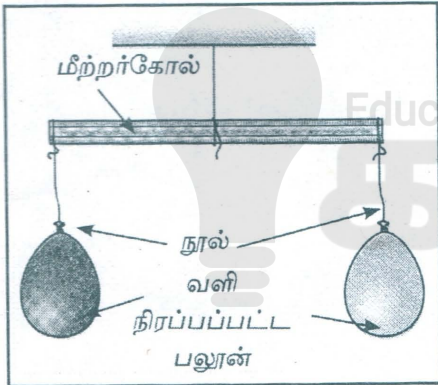
5) மேற்படி அமைப்பு தவிர்ந்த வேறோர் பரிசோதனை தொகுதியை வரைந்து காட்டுக.



(2புள்ளி)

10

(02) சடப்பொருளின் இயல்புகளில் ஒன்றை பரிசோதிப்பதற்காக தரம் 6 மாணவர்கள் மேற்கொண்ட பரிசோதனை அமைப்பு தரப்பட்டுள்ளது.



1) படத்தில் தரப்பட்ட பரிசோதனை அமைப்பு சடப்பொருளின் எவ்வியல்பைக் காட்டுவதற்காக அமைக்கப்பட்டதாகும்?

.....
(2புள்ளி)

2) இப்பரிசோதனை அமைப்பின் செய்முறைகளை மூன்று படமுறைகளில் குறிப்பிடுக.

.....
.....
.....

(3புள்ளி)

3) இதன் போது நீர் பெறும் அவதானம் யாது?

.....
(1புள்ளி)

4) இவ்வமைப்பிலிருந்து நீர் பெற்றுக்கொள்ளும் முடிவு என்னவெனக் குறிப்பிடுக.

.....
(1புள்ளி)

5) குறித்த ஒரு பலூனின் வளியை வெளியேற்றுவதற்கு ஊசியை குற்றும் இடத்தை பலூனில் குறித்துக்காட்டுக.

.....
(1புள்ளி)

6) குறித்த இடம் தவிர்ந்த வேறோர் இடத்தில் ஊசியால் குற்றுவதற்கு முன் பலூன் வெடிக்காதிருக்க மேற்கொள்ளும் நடவடிக்கை தருக.

.....
.....

(2புள்ளி)

10



(03) பின்வரும் அட்டவணையைப் பூர்த்தி செய்க.

1)

பதார்த்தம்	பயன்பாடு	இயல்பு
செப்பு		
கண்ணாடி		
இரும்பு		

(3புள்ளி)

நீர் எமது உயிர்வாழ்க்கு மிகவும் அத்தியாவசியமானது.

2) நீரின் 3 நிலைகளையும் பெயரிடுக.

திண்மம்

திரவம்

வாயு

(3புள்ளி)

3) நீர் கிடைக்கும் இடங்கள் 3 தருக.

.....

(1புள்ளி)

4) நீரின் பயன்கள் 3 தருக.

.....

.....

.....

(1புள்ளி)

5) நீரை மாசடையைச் செய்யும் மனித நடவடிக்கைகள் 3 தருக.

.....

.....

.....

(2புள்ளி)

தரம் 01 - 10

3ம் தவணை

REVISION | PAPER DISCUSSION

புதிய அனுமதிகள்
வழங்கப்படுகின்றன..

கட்டண விபரங்கள்

ஆரம்பம் - 01.12.2024

மீட்டல் மற்றும் வினாத்தாள்
கலந்துரையாடல் வகுப்புகள்

இலங்கையின் எப்பாகத்திலிருந்தும்
இணைந்து கொள்ள முடியும்.

JOIN NOW

தமிழ் Medium

தரம் 01-02 2000/=

தரம் 03-05 2500/=

தரம் 06-10 3000/=

English Medium

தரம் 06-07 3500/=



KALVI.LK



WHATSAPP

075 287 1457