வகுப்பு:8
பாடம் :அறிவியல்
பாடத் தலைப்பு :அமிலங்கள் மற்றும் காரங்கள்
பள்ளி: ஊராட்சி ஒன்றிய நடுநிலைப்பள்ளி, காம்பட்டு.
ஒன்றியம்: திருநாவலூர்
மாவட்டம் :கள்ளக்குறிச்சி

[I] சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு:

1. நீருடன் வினைபுரிந்து ஹைட்ராக்சைடு அயனிகளை வெளியேற்றுவது எது?

அ.அமிலம் ஆ.காரம் இ.நிறங்காட்டிகள் ஈ.உலோகங்கள்

2.டார்டாரிக் அமிலம் காணப்படும் பொருள் எது?

அ.ஆரஞ்சு ஆ.தயிர் இ.பால் ஈ.புளி

3.குளியல் சோப்பு தயாரிக்க பயன்படுவது எது?

அ. சோடியம் ஹைட்ராக்சைடு ஆ.பொட்டாசியம் ஹைட்ராக்சைடு

இ.ஹைட்ரோகுளோரிக் அமிலம். ஈ.பொட்டாசியம் குளோரைடு

4.அமிலங்களின் பற்றிய கொள்கையை முன் வைத்தவர் யார்?

அ. டால்டன் ஆ.ஜீனியஸ். இ.அர்ஹீனியஸ். ஈ.அசிடஸ்

5. நீல லிட்மஸ் தாளை சிவப்பாக மாற்றுவது எது?

அ.அமிலம் ஆ.காரம் இ.உலோகங்கள். ஈ.மேற்கண்ட அனைத்தும்

[II] சரியா? தவறா தேர்ந்தெடு

6. உரங்கள் மற்றும் நைலான் தயாரிப்பில் பயன்படும் காரம் சோடியம் ஹைட்ராக்சைடு.

7.மஞ்சள் செம்பருத்தி,பீட்ரூட் மேற்கண்ட அனைத்தும் இயற்கை நிறங்காட்டிகள்.

8. அமில நீக்கி மருந்து உற்பத்தியில் அலுமினியம் ஹைட்ராக்ஸைடு பயன்படுகிறது.

9. நைட்ரிக் அமிலம் வேதிப்பொருள்களின் அரசன்.

10. ஆப்பிள் தக்காளி எலுமிச்சை தயிர் போன்றவை கரிம அமிலத்திற்கு எடுத்துக்காட்டுகள்.

LIVEWORKSHEETS