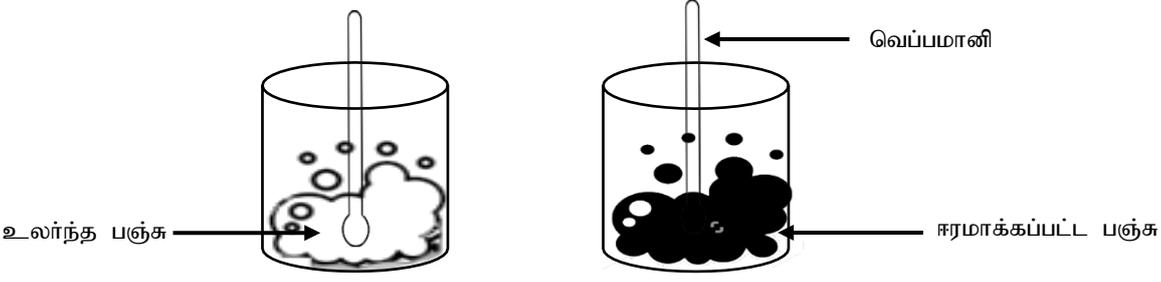


(2) மாணவர்களால் உருவாக்கப்பட்ட செயற்பாட்டமைப்பு கீழே உள்ளது.

(A)



1) இவ்வமைப்பு உருவாக்கப்பட்டதன் நோக்கம் யாது?

.....

2) வெப்பமானி வாசிப்பு எவ்வமைப்பில் அதிகமான காணப்படும்?

.....

3) வெப்பமானியில் வாசிப்பைப் பெற்றுக் கொள்ளும் போது கவணிக்க வேண்டிய விடயங்கள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக?

.....
.....

(8 புள்ளிகள்)

(B) அமில, கார இயல்பைக் காட்டுகின்ற இரண்டு கரைசல்கள் உள்ளன. ஒவ்வொரு கரைசலிலும் PH தாள் பினோப்தலின் இட்ட போது பெறப்பட்ட நிறங்கள் கீழே உள்ள அட்டவணையில் காட்டப்பட்டுள்ளது.

	A கரைசல்	B கரைசல்
PH தாள்	மஞ்சள்	ஊதா
பினோப்தலின்	நிறமற்றது	இளம் சிவப்பு

1) அமில இயல்பைக் காட்டுகின்ற கரைசல் யாது?

.....

2) கார இயல்பைக் காட்டுகின்ற கரைசல் யாது?

.....

3) ஒரு கரைசல் சோடியம் ஐதரொட்சைட் ஆயின் அக்கரைசலைக் குறிக்கும் ஆங்கில எழுத்து யாது?

.....

4) PH தாளின் நிறம் யாது?

.....

(4 புள்ளிகள்)