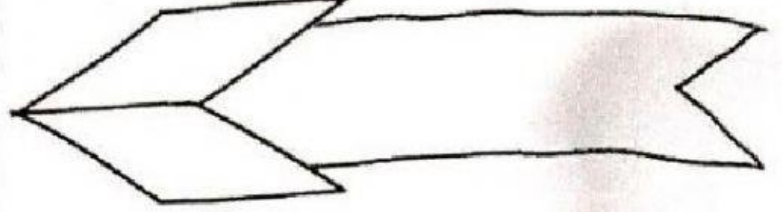
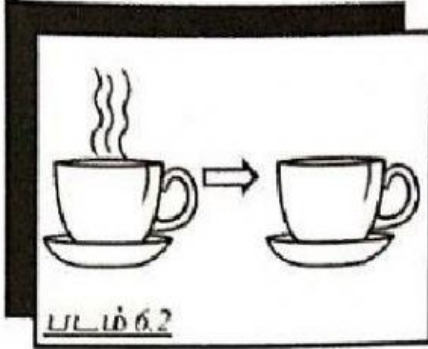
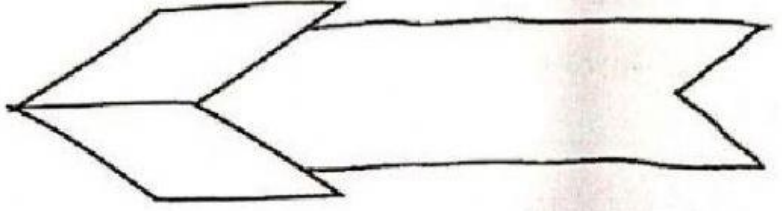


கீழ்க்காணும் படங்களில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள பொருள்கள் வெப்பத்தை இழக்கிறது அல்லது வெப்பத்தை பெறுகிறது என குறிப்பிடவும்.

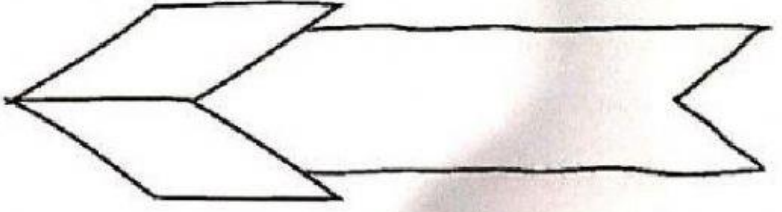
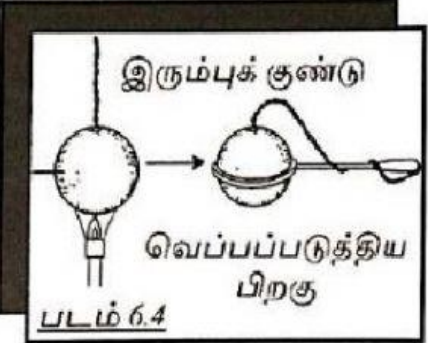
a



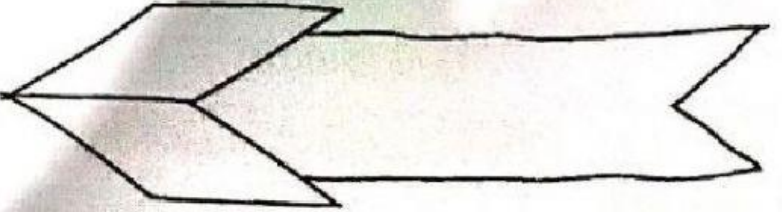
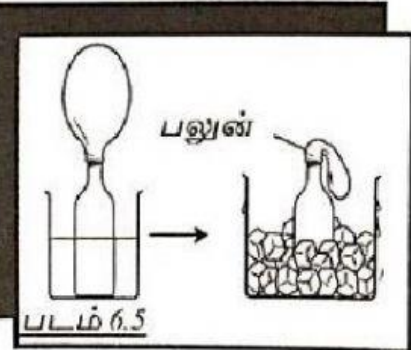
b



c

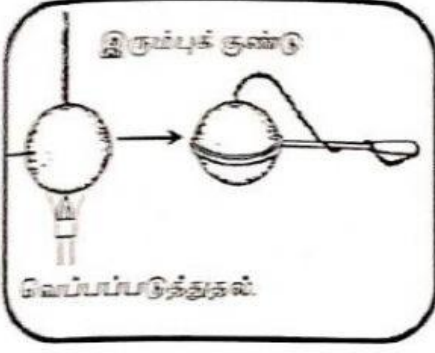


d



பரிசோதனைக்கான உற்றறிதலையும் ஏற்ற ஊகித்தலையும் குறிப்பிடுக.

1



உற்றறிதல்:

வெப்படுத்தியப் பிறகு இரும்புக் குண்டு

வளையத்திற்குள்

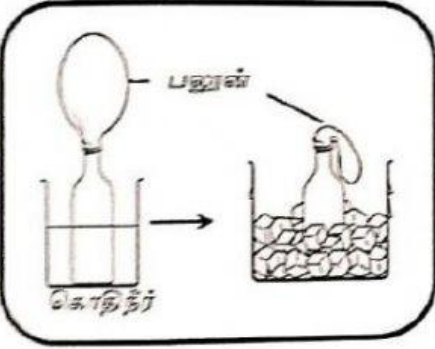
ஊகித்தல்:

இரும்புக் குண்டு வெப்பத்தைப்

. அதனால் இரும்புக் குண்டின்

உருவ அளவு

2



உற்றறிதல்:

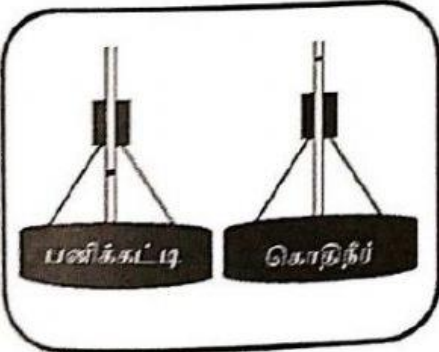
கொதித்த நீரில் இருந்த பலூனைக் காட்டிலும்

வைக்கப்பட்ட பலூனின் அளவு

ஊகித்தல்:

புட்டியில் உள்ள காற்று வெப்பத்தை

3



உற்றறிதல்:

சுடுநீரில் வைக்கப்பட்ட வண்ணநீரின்

ஊகித்தல்:

வண்ணநீர் வெப்பத்தைப்

4

இறுதி முடிவு : திடம், திரவம் மற்றும்

விரிவடைகிறது, வெப்பத்தை

1

பெற்று

பெரியதானது

விரிவடைகிறது

நுழைய முடியவில்லை

2

இழந்து

சுருங்குகிறது

பனிக்கட்டியில்

சிறியதாகிவிட்டது

3

விரிவடைகிறது

மட்டம்

உயர்ந்துள்ளது

பெற்று

4

இழக்கும் போது

விரிவடைகிறது

பெறும் போது

சுருங்குகிறது