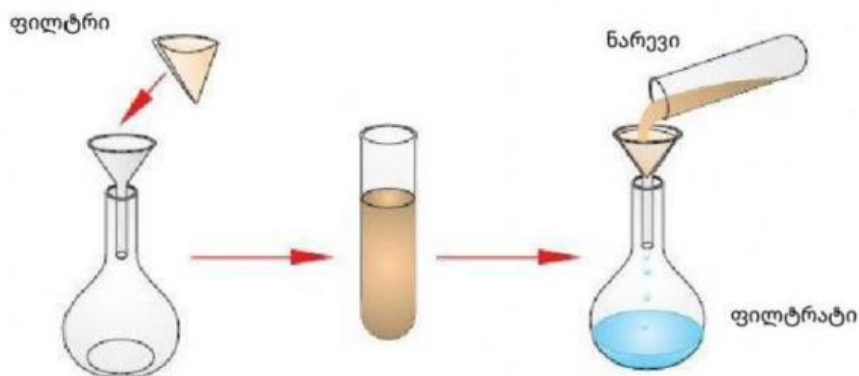


1

დაასრულე წინააღებები



ნარევის დაყოფის მეთოდი

გამოიყენება

ხსნარების დასაყოფად. ამ მეთოდით შეიძლება
დავყოთ წყლისა და ნარევი.

2

მონიშნე სუფთა ნივთიერება



ვერცხლი



კვამლი



ფორთოხლის წვენი



ბენზინი



შეშა



შაქარი



ოქრო

3

დააკვირდი სურათებს და მოუსადაგეთ გადაჩოჩვით, რომელი ფიზიკური ეფექტი (ნიშანი) გამოსახულია მასზე



ნალექის
გამოყოფა

ფერის შეცვლა

სითბოს
გამოყოფა

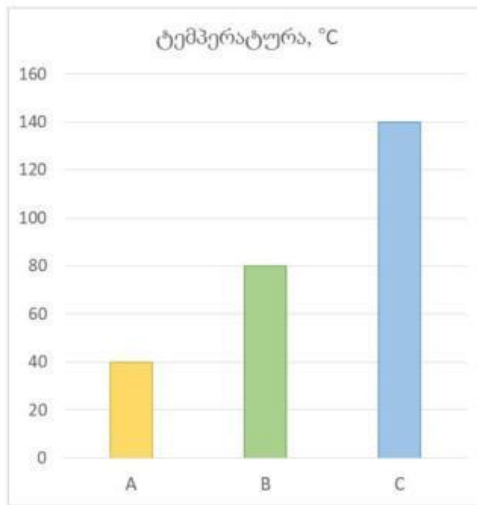
სუნის გამოყოფა



4

A, B და C ნივთიერებებისაგან დაამზადეს ერთნაირი ბურთულები.

ცნობილია, რომ ეს ნივთიერებები წყალში არ იხსნება, ხოლო მათი ლღობის ტემპერატურები მოცემულია დიაგრამაზე. რომელი ბურთულა გალღევა, თუ მათ მდულარე წყალში მოვათავსებთ?



ა) მხოლოდ A;

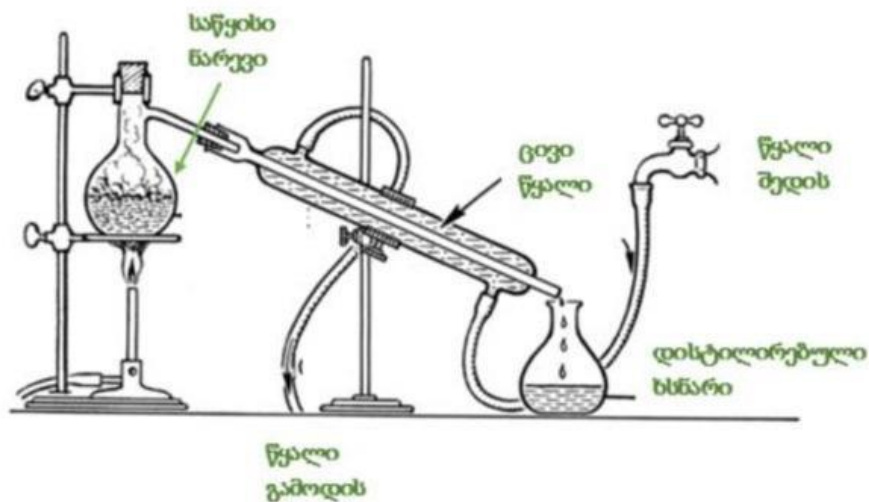
ბ) A და B;

გ) მხოლოდ C;

დ) B და C.

5

აღწერე სქემაზე მოცემული დაყოფის მეთოდი, რა ტიპის ნარევის დაყოფა შეიძლება ამ მეთოდით.



6

დააკვირდი საგანს და მონიშნე მასში არსებული ენერგიის ფორმა



- ბგერითი
- მექანიკური
- ელექტრული
- სითბური
- ქიმიური
- სინათლის



- ბგერითი
- მექანიკური
- ელექტრული
- სითბური
- ქიმიური
- სინათლის



- ბგერითი
- მექანიკური
- ელექტრული
- სითბური
- ქიმიური
- სინათლის

7

განსაზღვრე, რა ტიპის ენერგიების გარდაქმნები გამოსახულია სქემებზე

 Batteries 	changes into	 Flashlight 	 Fuel 	changes into	 Car
 Sunlight 	changes into	 Plant 	 Plug 	changes into	 Toaster

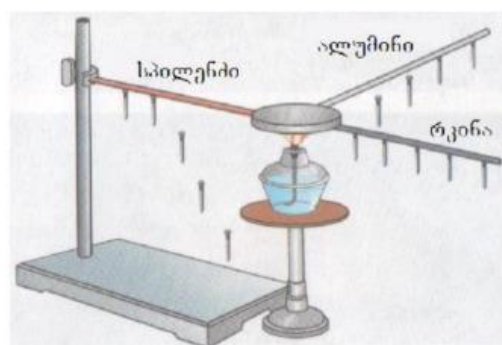
8

აღწერე, ენერგიის როგორი სახის წყაროებია გამოსახული სურათზე



9

ნახატზე გამოსახულია დისკი, რომელზეც მიმაგრებულია სპილენძის, ალუმინისა და რკინის ერთი სიგრძის ღეროები. ღეროებზე ცვილით მიმაგრებულია პატარა ლურსმნები ერთნაირი დაშორებებით. დისკი გააცხელეს სპირტქურით. ცვილი დნება და ლურსმნები ცვივა. გამოთქვი მოსაზრება, რატომ არ ცვივა ლურსმნები ერთდროულად.



10

მწვანე მაგიდაზე დაალოგე არაერთგვაროვანი ნარევები

ცარციანი
წყალი

ნახურხი
და ქვიშა

მარილიანი
წყალი

ყავა

ქვიშა და წვრილი
კენჭები

ჩაის ნაყენი

მინერალური
წყალი

მაქრიანი წყალი

ძმრიანი წყალი

ზეთგარეული
წყალი



არაერთგვაროვანი/ ჰეტეროგენური