

Příloha č. 4

Zjisti rozpustnost látek ve vodě a své pozorování zapiš do tabulky.

Pomůcky: 5 skleniček, 5 lžiček, olej, sůl, cukr, mléko, mouka, voda, odměrka, popisky

Postup:

Ochutnej olej, sůl, cukr, mléko, mouku, vodu. Nalij do každé skleničky stejné množství vody. Skleničky si označ čísla 1 – 5. Přidej do každé skleničky jinou látku – do první dej 1 lžičku soli, do druhé 1 lžičku mouky, do třetí 1 lžičku cukru, do čtvrté 1 lžičku oleje, do páté 1 lžičku mléka. Promíchej, pozoruj, zda se látky rozpustili a opět ochutnej. Zapiš pozorování do tabulky.

látky	Chuť látek bez vody	Chuť látek s vodou	Rozpustila se látka ve vodě?
Sůl			
Mouka			
Cukr			
Olej			
Mléko			