



Quimifirst - Dispersões

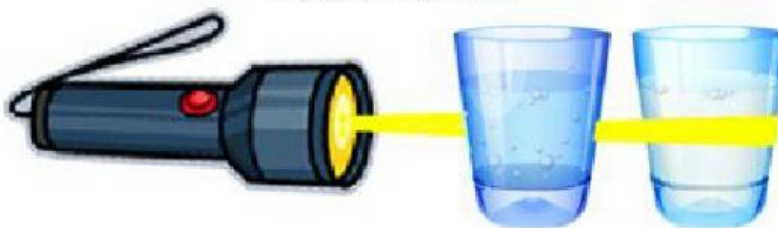


Efeito Tyndall

(Arraste e Solte no recipiente correto)

Solução

Coloides



Considere o quadro a seguir:

Propriedade	Dispersão A	Dispersão B	Dispersão C
Natureza da molécula	Átomos, íons, ou pequenas moléculas	Macromoléculas ou grupo de moléculas	Partículas visíveis a olho nu
Efeito da gravidade	Não sedimenta	Não sedimenta	Sedimenta rapidamente
Uniformidade	Homogênea	Heterogênea	Heterogênea
Efeito Tyndal	Não	Sim	Não
Separabilidade	Não	Por filtros especiais	Por filtro comum
Arraste e Solte fazendo a correspondência correta			

Solução

Coloides

Dispersão Grosseira

Com base nas imagens representadas a seguir, selecione os coloides, de acordo com as fases de agregação:



Queijo



Chantilly



Maionese



Pedra-pomes



Spray



Creme dental



Fumaça



Gelatina

Bom Estudo!!!

Profa. Ana (QuimicAna)