

Φυσική Ε΄ - Επαναληπτικό 2^{ης} Ενότητας: Μίγματα

Όνομα:

1. Γράφω με λίγα λόγια τι είναι:

Μίγματα:

.....

Ομογενή μίγματα:

.....

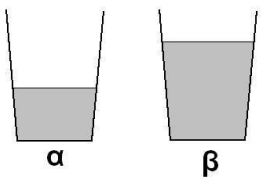
Ετερογενή μίγματα:

.....

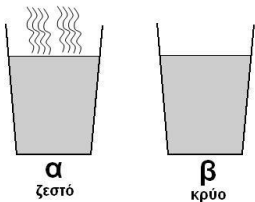
Διαλύτης:

.....

2. Παρατήρησε τις εικόνες και γράψε, για κάθε περίπτωση, σε ποιο από τα ποτήρια θα διαλυθεί περισσότερη ζάχαρη. Να αιτιολογήσεις τις απαντήσεις σου.



.....
.....
.....



.....
.....
.....



3. Και τα δύο ποτήρια περιέχουν αλατόνερο, το οποίο έχουμε ανακατέψει για αρκετή ώρα χρησιμοποιώντας ένα κουταλάκι.

α. Ποια διαφορά παρατηρείς;

β. Γιατί μπορεί να συνέβη αυτό;

γ. Πώς ονομάζουμε το μίγμα στο δεξί ποτήρι;



.....

.....

.....

.....

.....

4. Κατάταξε τα παρακάτω μίγματα στις 2 στήλες:

κρασί , ντοματοσαλάτα, αλατόνερο, χυμός πορτοκάλι, τσάι , λαδόξιδο, σοκολατούχο γάλα, μπίρα	
ΟΜΟΓΕΝΗ ΜΙΓΜΑΤΑ	ΕΤΕΡΟΓΕΝΗ ΜΙΓΜΑΤΑ
.....
.....
.....
.....

5. Να σημειώσετε με X το σωστό:

ΜΙΓΜΑ	ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΔΙΑΚΡΙΝΩ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΟΥ ΜΙΓΜΑΤΟΣ	ΔΕΝ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΔΙΑΚΡΙΝΩ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΟΥ ΜΙΓΜΑΤΟΣ
Νερό με πιπέρι		
Νερό με αλάτι		
Οινόπνευμα με χρώμα		
Νερό με λάδι		
Νερό με οινόπνευμα λευκό		
Οινόπνευμα με λάδι		
Νερό με ζάχαρη		

Κ α λ ή ε π ι τ υ χ ί α !

Επιμέλεια: Χρήστος Χαρμπής

