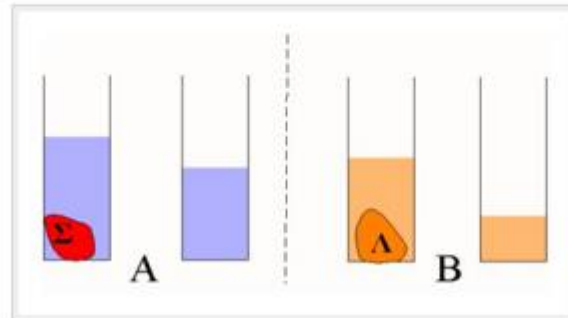


ΟΓΚΟΣ

- 1) Στην εικόνα Α εικονίζεται ένα δοχείο με νερό με βυθισμένο ένα στερεό σώμα Σ και δίπλα το ίδιο δοχείο, από το οποίο έχουμε αφαιρέσει το Σ. Στην εικόνα Β, αντίστοιχα, ένα άλλο σώμα Λ βυθισμένο σε δοχείο με νερό και δίπλα το δοχείο με το νερό χωρίς το σώμα Λ. Ποια από τα δύο σώματα Σ και Λ έχει μεγαλύτερο όγκο; Τα δοχεία Α και Β είναι όμοια.



- 2) Θέλουμε από το μεγάλο δοχείο που περιέχει λάδι να μεταφέρουμε 1,2lt σε άλλο μέρος. Διαθέτουμε ένα άδειο κυλινδρικό δοχείο του ενός λίτρου και ένα μέτρο. Πώς θα γίνει η μεταφορά των 1,2lt;



- 3) Διαθέτεις δύο αντικείμενα Α και Β ακανονίστου σχήματος και ένα δοχείο που περιέχει ποσότητα νερού. Με ποιον τρόπο μπορείς να βρεις ποιο από τα δύο σώματα έχει μεγαλύτερο όγκο;

