

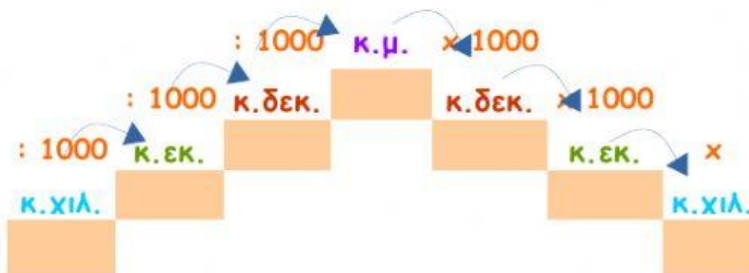
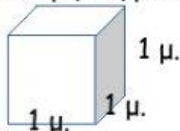
Όνομα: Ημερομηνία:

Κεφάλαιο 69 - Όγκος - Χωρητικότητα

1. Συμπλήρωσε τα παρακάτω κενά.

κ.μ.	κ.δεκ.	κ.εκ.	κ.χιλ.
6	6.000	6.000.000	6.000.000.000
	8.000		
		12.000	
			7.500.000.000
4,5			

Όγκος ονομάζεται ο χώρος που καταλαμβάνει ένα στερεό σώμα. Μονάδες μέτρησης του όγκου είναι το κυβικό μέτρο (κ.μ.). Ένα κ.μ. είναι ένας κύβος με ακμή ίση με ένα μέτρο.



Για να πάμε από μία μονάδα μέτρησης όγκου στην αμέσως μικρότερή της, πολλαπλασιάζουμε με το 1.000. Αντίστοιχα, για να πάμε από μία μονάδα μέτρησης του όγκου σε μία μεγαλύτερή της, διαιρούμε με το 1.000.

2. Κάνε τις παρακάτω μετατροπές.

5 κ.μ. =	κ.εκ.	3.000.000 κ.χιλ. =	κ.δεκ.
18 κ.δεκ. =	κ.μ.	42.000 κ.εκ. =	κ.μ.
7.500.000 κ.εκ. =	κ.δεκ.	54 κ.δεκ. =	κ.εκ.
6.300 κ.εκ. =	κ.χιλ.	8.000.000 κ.χιλ. =	κ.μ.

3. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα.

Μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε οποιαδήποτε μορφή αριθμού για να εκφράσουμε τον όγκο: φυσικό, δεκαδικό ή συμμιγή αριθμό.	Φυσικός	Δεκαδικός	Συμμιγής
	52.424 κ.δεκ.	52,424 κ.μ.	52 κ.μ. 424 κ.δεκ.
	6.300 κ.εκ.		
		36,476 κ.εκ.	
			6 κ.μ. 520 κ.δεκ.