

## 05.28 Πρόσθεση και αφαίρεση με δεκαδικούς αριθμούς

### Ξαναθυμάμαι

- Για να προσθέσουμε ή να αφαιρέσουμε δεκαδικούς αριθμούς, θα πρέπει να τους γράψουμε έτσι, ώστε η κάθε τάξη να είναι στην ίδια στήλη και οι υποδιαστολές η μία κάτω από την άλλη.
- Για να μη μας μπερδεύουν οι αριθμοί που έχουν διαφορετικό αριθμό δεκαδικών ψηφίων, προσθέτουμε, σε όσους έχουν λίγα δεκαδικά ψηφία δεξιά τους μηδενικά, ώστε στο τέλος όλοι οι αριθμοί μας να έχουν τον ίδιο αριθμό δεκαδικών ψηφίων.

### Παράδειγμα

**Παράδειγμα :** Να κάνετε την πράξη :  $4,5678 + 3,2 + 123$

Παρατηρώ ότι έχω να προσθέσω έναν ακέραιο (123) και δυο δεκαδικούς, από τους οποίους ο ένας (4,5678) έχει 4 δεκαδικά ψηφία και ο άλλος (3,2) μόνο ένα.

Θα μετατρέψω τον ακέραιο σε δεκαδικό, βάζοντας στο τέλος του υποδιαστολή και 4 μηδενικά, ώστε να έχει τον ίδιο αριθμό δεκαδικών με τον αριθμό που έχει τα περισσότερα δεκαδικά ψηφία.

Θα προσθέσω στο δεκαδικό 3,2 τρία μηδενικά, ώστε να έχει κι αυτός συνολικά 4 δεκαδικά ψηφία.

**Έχω να προσθέσω τους αριθμούς  $4,5678 + 3,2 + 123$**

	<b>123,0000</b>	Έκανα τον ακέραιο δεκαδικό προσθέτοντας υποδιαστολή και 4 μηδενικά.
	<b>4,5678</b>	
	<b>+ 3,2000</b>	Πρόσθεσα στο τέλος του δεκαδικού 3 μηδενικά.
	<hr/>	
	<b>130,7678</b>	Έκανα κανονικά πλέον την πρόσθεση

- Στην αφαίρεση προσέχω να βάλω επάνω τον μεγαλύτερο αριθμό.
- Μπορώ και στην αφαίρεση να προσθέσω μηδενικά στο τέλος ενός αριθμού, ώστε και ο μειωτέος και ο αφαιρετέος να έχουν τον ίδιο αριθμό δεκαδικών ψηφίων.