

Όνομα:

Δ1, Δ2

30/3/20

Η πράξη της πρόσθεσης και της αφαίρεσης

α) Πρόσθεση κάνω όταν ζητώ:

- «πόσα είναι όλα μαζί» δηλ. το «σύνολο»
 - το «περισσότερο», «ακριβότερο», «μεγαλύτερο», «ψιλότερο»...
 - «πόσα χρήματα είχα στην αρχή, ενώ ξέρω τα χρήματα που ξόδεψα και τα ρέστα που πήρα»
- * (Πάντα όταν ψάχνω να βρω «πόσα ήταν ή πόσα είχα στην αρχή» κάνω πρόσθεση).

β) Αφαίρεση κάνω όταν ζητώ:

- «πόσα έμειναν» από αυτά που ήταν στην αρχή
 - «πόσο περισσότερο», «πόσο λιγότερο», «πόσο ακριβότερο», «πόσο φθηνότερο», «πόσο μεγαλύτερο», «πόσο μικρότερο», «πόσο ψιλότερο», «πόσο κοντώτερο»...
- * δηλ. τη διαφορά ανάμεσα σε δύο πράγματα
- «πόσα χρειάζομαι ακόμα» δηλ. το συμπλήρωμα «τα ρέστα που πήρα»

Δ_1, Δ_2

30/3/20

α) Πρόσθεση

$$\begin{array}{r}
 \overset{1}{5}.\overset{1}{2}\overset{1}{7}6 \\
 + 2.785 \\
 \hline
 8.061
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 \rightarrow \text{α' προσθετέος} \\
 \rightarrow \text{β' προσθετέος} \\
 \rightarrow \text{άθροισμα}
 \end{array}
 \left. \vphantom{\begin{array}{r} 5.276 \\ + 2.785 \\ \hline 8.061 \end{array}} \right\} \text{προσθετέοι}$$

• Επαλήθευση

$$\begin{array}{r}
 8.\overset{1}{0}\overset{1}{6}\overset{1}{1} \\
 - \overset{1}{2}.\overset{1}{7}85 \\
 \hline
 5.276
 \end{array}
 \quad \text{ή} \quad
 \begin{array}{r}
 8.\overset{1}{0}\overset{1}{6}\overset{1}{1} \\
 - \overset{1}{5}.\overset{1}{2}76 \\
 \hline
 2.785
 \end{array}$$

β) Αφαίρεση

$$\begin{array}{r}
 9.\overset{1}{6}\overset{1}{0}\overset{1}{3} \\
 - \overset{1}{3}.\overset{1}{5}68 \\
 \hline
 6.035
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 \rightarrow \text{Μειωτέος (γιατί μειώνεται)} \\
 \rightarrow \text{Αφαιρετέος (γιατί αυτόν αφαιρώ)} \\
 \rightarrow \text{Υπόλοιπο ή Διαφορά}
 \end{array}$$

• Επαλήθευση

$$\begin{array}{r}
 6.\overset{1}{0}\overset{1}{3}5 \\
 + \overset{1}{3}.\overset{1}{5}68 \\
 \hline
 9.603
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 \rightarrow \text{Υπόλοιπο ή Διαφορά} \\
 \rightarrow \text{Αφαιρετέος} \\
 \rightarrow \text{Μειωτέος}
 \end{array}$$

ή

$$\begin{array}{r}
 9.\overset{1}{6}\overset{1}{0}\overset{1}{3} \\
 - \overset{1}{6}.\overset{1}{0}35 \\
 \hline
 3.568
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 \rightarrow \text{Μειωτέος} \\
 \rightarrow \text{Υπόλοιπο ή Διαφορά} \\
 \rightarrow \text{Αφαιρετέος}
 \end{array}$$