## Ασκήσεις Μαθηματικών Δ΄ ΤΑΞΗ

Συμμιγείς αριθμοί

Να θυμόμαστε πάντα: Για να πάμε από ανώτερη μονάδα μέτρησης σε κατώτερη , πολλαπλασιάζουμε. Για να πάμε από κατώτερη μονάδα μέτρησης σε ανώτερη, διαιρούμε.

 

Με προσοχη να γινουν οι παρακατω ασκησεις.

1. Προσθέτω συμμιγείς αριθμούς, όπως στο παράδειγμα:

α) 1 μ. 2 δεκ. 3 εκ. +2μ. 10 δεκ. 1 εκ.

 1 μ. 2 δεκ. 3 εκ. Επειδή τα 12 δεκ. συμπληρώνουν 1 μ. και περισσεύουν

 + 2 μ. 10 δεκ. 1 εκ. 2 δεκ., προσθέτω το 1 μ. στα 3 μ., που έχω ήδη βρει, και

 3 μ. 12 δεκ. 4 εκ. έτσι προκύπτει το άθροισμα 4 μ. 2 δεκ. 4 εκ. ή 424 εκ.

 ή ή 4,24 μ. ή 4 μ.24 εκ.

 4 μ. 2 δεκ. 4 εκ.

β) 3 κ. 250 γραμμ. + 1 κ. 800 γραμμ.

 3 κ. 250 γραμμ.

 + 1 κ. 800 γραμμ.

 …… κ. ……….. γραμμ.

 ή

 …… κ. ……….. γραμμ. ή ………… γραμμ. ή …….., ………… κ.

1. Αφαιρώ συμμιγείς αριθμούς, όπως στο παράδειγμα:

α) 7 μ. 8 εκ. – 5 μ. 15 εκ.

 6 μ. 108 εκ. Επειδή δεν μπορώ να αφαιρέσω τα 15 εκατοστόμετρα από τα

 7 μ. 8 εκ. 8 εκατοστόμετρα, μετατρέπω τα 7 μέτρα σε 6 μέτρα και 100

 - 5 μ. 15 εκ. εκατοστόμετρα. Έτσι, τα 7 μ. και 8 εκ. γίνονται 6 μ. και 108

 1 μ. 93 εκ. εκ. και έχουμε υπόλοιπο 1 μ. 93 εκ. ή 1,93 μ.

β) 1.640 κ. – 700 κ. 45 γραμμ.

 1.640 κ. 30 γραμμ.

 - 700 κ. 45 γραμμ.

 ………… κ. …….. γραμμ. ή ……………. γραμμ. ή ………….. , ………… κ.

γ) 25 ευρώ 45 λεπτά – 13 ευρώ 60 λεπτά

 25 ευρώ 45 λεπτά

* 13 ευρώ 60 λεπτά

….. ευρώ ……… λεπτά ή ……………… λεπτά ή ……….., ………… ευρώ

 