**EΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΣΤΟΥΣ ΔΕΚΑΔΙΚΟΥΣ**

 Θυμάμαι:

2 είναι 2 : 10=

10 2/10=0,2

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ

2:10= 0,2 ( 2/10) 13:10=1,3 ( 13/10) 152:10= 15,2 (152/10)

6:100= 0,06 ( 6/100) 15:100= 0,15 ( 15/100) 1203:100= 12,03 ( 1.203/100)

4:1000=O,OO4 ( 4/1000) 19:1000= 0,019 ( 19/1000)

 423:1000=0,423( 423/1000) 2.612:1000=2,612 ( 2612/1000)

1. 5:10=…… 26:10=…… 819:10=……… 6783:10=….

4:100=……..76:100=…….. 402:100=…….. 6.030:100=…….

 7:1000=……… 15:1000=…….. 368:1000=…… 1425:1000=…….

1. Μετατρέπω γραμμάρια σε κιλά:

35 γραμ.=……..κ. 7 γραμ.=…….. κ. 320 γραμ=…….κ

1. γραμ=…..κ 850 γραμ=……κ 1.450 γραμ=…….κ.
2. Μετατρέπω σε γραμμάρια ή σε κιλά:

0,650 κ=………………γρ. 7,92κ=……………γρ

 9.240 γρ=………κ. 20κ.=……………γραμμ.

 720 γραμμ.=……………κ. 3.888γρ=…………….κ

1. Από δεκαδικούς σε δεκαδικά κλάσματα

0,703=……….. 0,07=………………1,453=……………..

24,10=……….. 82,3=………….. 7,52=……………….

0,3=………. 0,009=………….. 0,012=……………..

1. Η Ελένη αγόρασε δύο καρπούζια. Το πρώτο ζύγιζε 6,3 κιλά και το δεύτερο ζύγιζε 400 γραμμ. λιγότερο.

**Α) Πόσα κιλά ζυγίζει το δεύτερο καρπούζι;**

**Β) Πόσα κιλά ζυγίζουν και τα δύο καρπούζια μαζί;**

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ

1. Ένα βαρέλι με κρασί ζυγίζει 123 κιλά. Αν το κρασί ζυγίζει 115,5 κιλά , πόσα κιλά ζυγίζει το βαρέλι;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Καθαρό βάρος** | **Απόβαρο** | **Μεικτό βάρος****( βαρέλι + κρασί)** |
|   |  |  |

Απάντηση……………………………………………………………………………………………………………………..

1. Η Μαρία ζυγίζει 38,75 κιλά. Η Ελένη είναι 2.400 γραμμάρια βαρύτερη από τη Μαρία.

Α) Πόσα κιλά ζυγίζει η Ελένη; B) Πόσο ζυγίζουν και οι δύο μαζί;

ΛΥΣΗ

1. Λύνω κάθετα: 23,3+0,92 13,5+24,37 5,9-4,36

27-3,68

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

1. Φτιάχνω το δεκαδικό ανάπτυγμα των δεκαδικών αριθμών

2,34= (2 Χ 1) + ( 3 Χ 0,1) + ( 4 Χ 0,01)

125,637 = ( 1 Χ100)+ (2 Χ 10)+ (5 Χ 1) + ( 6 Χ 0,1)+ (3 Χ 0,01) +

 (7 Χ 0,001)

34,25=……………………………………………………………………………………..

182,354=………………………………………………………………………………….

1254,12=………………………………………………………………………………….

3562,6=……………………………………………………………………………………..ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΑ

(2Χ1)+( 3Χ0,1)+( 6 Χ0,01)+ (5 Χ 0,001)=………………

(1Χ 100)+ (6Χ 10) + (8 Χ1)+ (2 Χ 0,1) + (3 Χ 0,01)=…………..

( 2 Χ1.000)+ (5Χ100)+ ( 7Χ10)+ ( 3Χ0,1)+ (9Χ0,01)=…………

 **Χ Ε Δ Μ δ ε χ**

**2. 3 4 6 , 1 8 9**

 **Ακέραιο δεκαδικό μέρος**