**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=0,5 26:10=2,6 819:10=81,9 6783:10=678,3

4:100 =0,04 76:100=0,76 402:100=4,02 6.030:100=60,30

7:1000=0,007 15:1000=0,015 368:1000=0,368 1425:1000=1,425

1. Μετατρέπω γραμμάρια σε κιλά:

35 γραμ.=0,035 κ. 7 γραμ.=0,007 κ. 320 γραμ=0,320κ

1. γραμ=0,020 κ 850 γραμ=0,850κ 1.450 γρμ=1,450κ.
2. Μετατρέπω σε γραμμάρια ή σε κιλά:

0,650 κ=650 γρ. 7,92κ=7κ και 920γρ

9.240 γρ=9κ και 240γρ= 9,240 κ. 20κ.=20.000γραμ.

720 γραμμ.=0,720 του κ. 3.888γρ=3κ και 888 γρ=3,888κ

Κυρια θα την κανω και αυτή στομτετράδιο γιατι δεν μπορω να κανω κλάσματα

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;**

ΛΥΣΗ6,3-400=5,9 5,9+6,3=12,2

ΑΠΑΝΤΗΣΗόλα μαζί κάνουν 12,2

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)** |
| 115,5 | 123-115,5=7,5 | 123 |

Απάντηση ¨Αρα το βαρέλι ζυγίζει 7,5 κ

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 α) 38,75 +2,400=41,150

Β) 38,75+41,15=79,900

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

27-3,68

Κυρια δεν μπορω να γραψω καθετα θα την κανω στο τετραδιο και θα τη στείλω

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

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=(3x10)+(4x1)+(2x0,1)+(5x0,01)

182,354=(1x100)+(8x10)+(2x1)+(3x0,1)+(5x0,01)+(4x0,001)

1254,12=(1x1000)+(2x100)+(5x10)+(4x1)+(1x0,1)+(2x0,01)

3562,6=( 3X1000)+(5x100)+(6x10)+(2x1)+(6x0,1) ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΑ

(2Χ1)+( 3Χ0,1)+( 6 Χ0,01)+ (5 Χ 0,001)=2,365

(1Χ 100)+ (6Χ 10) + (8 Χ1)+ (2 Χ 0,1) + (3 Χ 0,01)=168,23

( 2 Χ1.000)+ (5Χ100)+ ( 7Χ10)+ ( 3Χ0,1)+ (9Χ0,01)=2570,39

**Χ Ε Δ Μ δ ε χ**

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

**Ακέραιο δεκαδικό μέρος**