**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Δ’ ΤΑΞΗΣ- Επανάληψη**

Όνομα:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ημερ.:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***1. Να γράψετε τους αριθμούς με τα σύμβολα τους:***

(α) διακόσια ογδόντα δύο: 282

(β) πεντακόσια πέντε: 505

(γ) τριακόσια τριάντα τρία: 333

***2. Να γράψετε με γράμματα τους αριθμούς:***

(α) 293: διακόσια ενενήντα τρία

(β) 605: εξακόσια πέντε

(γ) 888: οκτακόσια ογδόντα οκτώ

***3. Να βάλετε ένα ν στο κουτί για τη θέση του υπογραμμισμένου ψηφίου:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Αριθμός** | **Εκατοντάδες** | **Δεκάδες** | **Μονάδες** |
| 352 |  | ***ν*** |  |
| 529 |  |  | ***ν*** |
| 637 |  |  | ***ν*** |

***4. Να κάνετε τις πράξεις κατακόρυφα:***

(α) 324+569= **893**  (β) 635-159= **476**

(γ) 635×8= **5 080** (δ) 518÷8= **64 και υ=6**

***5. Να λύσετε τα προβλήματα:***

Α) Σε ένα κουτί έχω κόκκινες, κίτρινες, μπλε και πράσινες μπάλες.

• Όλες μαζί είναι 40.

• Οι μπλε και οι κίτρινες είναι 21.

• Οι μπλε είναι διπλάσιες από τις κίτρινες.

• Οι κόκκινες είναι κατά 3 λιγότερες από τις πράσινες.

Πόσες είναι οι μπάλες από το κάθε χρώμα;

* Κάνω πράξεις και δοκιμές!!!!

1. **Βρίσκω τις μπλε και τις κίτρινες**

Μπλε + κίτρινες = 21 Μπλε είναι διπλάσιες από κίτρινες άρα μπλε = 14 και κίτρινες = 7

1. **Να βρω τις κόκκινες και τις πράσινες**

Όλες είναι 40 άρα 40 – 21 (μπλε και κιτρινες) = 19

Οι κόκκινες είναι 3 λιγότερες από τις πράσινες άρα κόκκινες = 8 και πράσινες = 11

Απάντηση: Οι κόκκινες είναι ……**8**…, οι κίτρινες είναι …**7**……, οι μπλε είναι …**14**…… και οι πράσινες είναι …**…11**… .

Β) Σχηματίζω ένα πρόβλημα από τις παρακάτω μπερδεμένες φράσεις:

• Πόσες φιάλες θα χρειαστούν;

• 72 λίτρα γάλα

• 8 λίτρα η κάθε φιάλη

• Ένας βοσκός άρμεξε τα πρόβατά του.

**Ένας βοσκός έρμεξε τα πρόβατά του και πήρε 72 λίτρα γάλα. Το συσκέυασε σε φιάλες που η κάθε μια χωρούσε 8 λίτρα. Πόσες φιάλες χρειάστηκε;**

1. ***Να βρεις το αποτέλεσμα των πιο κάτω μαθηματικών προτάσεων:***

3 х 9 = 27 8 х 8 = 64 9 х 6 = 54

21 ÷ 7 = 3 8 х 4 = 32 42 ÷ 7 = 6

6 х 6 =36 9 х 6 = 54 40 ÷ 5 = 8

72 = 8 х 9 36 = 6 х 6 40 ÷ 8 = 5

55 = 11 х 5 36 ÷ 4 = 9 60 ÷ 1 = 60

3 х 30 = 90 4 х 50 = 200 700 х 0 = 0

1. : 2 = 30 900 ÷ 3 = 300 40 ÷ 40 = 1
2. ***Να βρεις το πηλίκο και το υπόλοιπο των πιο κάτω διαιρέσεων:***

26 ÷ 4 = 6 , υπ: 2 48 ÷ 5 = 9 , υπ: 3

6 X 4= 24 26- 24 = 2 9 x 5 = 45 48 – 45 = 3

28 ÷ 3 = 9, υπ: 1 67 ÷ 9 = 7 , υπ: 4

9 x 3 = 27 28 -27 = 1 7 x 9 = 63 67 – 63 = 4

1. ÷ 8 = 3, υπ: 0 51 ÷ 7 = 7 , υπ: 2

8x 3 = 24 7x 7 = 49 51- 49 = 2

1. ***Να κυκλώσεις τους παράγοντες του κάθε αριθμού:***

12

35

44

12

2 3 4 8

1 11 6 9

35

35 3 4 5

1 12 7 9

44

2 3 4 8

1 11 6 9

1. ***Να γράψεις τους παράγοντες του κάθε αριθμού:***

18

60

44

1, 2, 4, 7, 14, 28

28

1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 12, 15, 20, 30, 60

1, 2, 3, 6, 9, 18

**1**

1. ***Να βρεις και να κυκλώσεις τα πολλαπλάσια των πιο κάτω αριθμών:***

35 24 28 42 50 44 12 20 36 32

4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | 30 | 25 | 52 | 49 | 45 | 36 | 54 | 75 | 105 |

5

32 14 18 42 26 48 61 24 66 49

6

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

1. ***Βρίσκω τους παράγοντες των αριθμών.***

**100**

**5 24**