**Όνομα:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**



**Α) Προσθέσεις και αφαιρέσεις**

 **Επαλήθευση**

11.562

- 958

 **Επαλήθευση**

13.508

+ 2.896

 **Επαλήθευση**

 7.780

 1 .021

 + 579

**Β) Γρήγοροι τρόποι πολλαπλασιασμού**

**2. Πολλαπλασιασμός με αριθμούς που λήγουν σε μηδενικά**

60 x 5 = 80 x 200 =

30 x 40 = 70 x 70 =

15 x 20 28 x 20

1. **Πολλαπλασιασμός με το 10,**

 **το 100, το 1.000**

3 x 10 = 32 x 10 =

7 x 100 = 48 x 100 =

9 x 1000= 12 x 1000=

1. **Πολλαπλασιασμός διψήφιου με**

 **μονοψήφιο**

13 x 7 = 61 x 3 =

23 x 3 = 22 x 6 =

59 x 2= 18 x 4=

**4. Πολλαπλάσια ενός αριθμού**

* **Κύκλωσε τα πολ/σια του 5**

 23, 40, 15, 58, 44, 10, 5

* **Κύκλωσε τα πολ/σια του 10**

39, 60, 100, 20.000, 55, 160, 21

* **Κύκλωσε τα πολ/σια του 2**

 2, 36, 67, 66, 1.790, 88, 12.020



**Γ) Διαιρώ με το 10, το 100, το 1.000**

400 : 10 = 310 : 10 = 17.000 : 1.000 =

500 : 100 = 6.020 : 10 = 4.600 : 100 =

**Δ) Ευκλείδεια διαίρεση**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4 8 7 4**  Επαλήθευση | **6 8 9 6** Επαλήθευση | **5 5 5 4** Επαλήθευση | **4 9 0 8** Επαλήθευση |

**Ε) Διαχειρίζομαι προβλήματα**

1. Η κυρία Σοφία αγόρασε ένα ψυγείο και ένα φουρνάκι. Πόσα πλήρωσε συνολικά;

 Λύση

**276 ευρώ**

**899 ευρώ**

‘

 Απάντηση:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(β) Ένα σχολείο έχει 135 μαθητές. Έδωσε ο καθένας 16 ευρώ για τη συμμετοχή του σε μια εκδρομή. Πόσα χρήματα πλήρωσαν όλοι οι μαθητές μαζί;

Λύση

Απάντηση:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_