Όνομα :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Βαθμός : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1. Να προσθέσετε κάθετα τους παρακάτω φυσικούς αριθμούς:**

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 378.825 | 8.943 | 5.680.476 |

**2. Να αφαιρέσετε κάθετα τους παρακάτω φυσικούς αριθμούς:**

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 465.398  | 928.712 |

**3. Να υπολογίσετε τους πίνακες**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| αριθμός | Χ10 | Χ100 | Χ1.000 |
| 157 |  |  |  |
| 786 |  |  |  |
| 4.230 |  |  |  |
| 34.859 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| αριθμός | :10 | :100 | :1.000 |
| 7398000 |  |  |  |
| 92000000 |  |  |  |
| 30000000 |  |  |  |
| 6000 |  |  |  |

**4**.**Να κυκλώσετε το ΕΚΠ σε καθεμία από τις παρακάτω περιπτώσεις:**

* ΕΚΠ (4, 6) : α) 6 β) 12 γ) 24
* ΕΚΠ (5, 8) : α) 20 β) 8 γ) 40
* ΕΚΠ (6, 10) : α) 60 β) 30 γ) 10

**5. Να κυκλώσετε όσους από τους παρακάτω αριθμούς διαιρούνται ταυτόχρονα:**

**α) με το 2 και το 3**

2.646 5.431 2.106 51.283 318 25.713

**β) με το 5 και το 9**

 6.315 1.859 9.423 315 45.180 15.970

6. Σε ένα σχολείο οι μαθητές μπορούν να χωριστούν σε ομάδες των 4, των 6 και των 10 ατόμων χωρίς να περισσεύει κανείς. Πόσους μαθητές έχει το σχολείο;

ΛΥΣΗ

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

7. Ο Δημήτρης και η Κατερίνα αγόρασαν για το καινούριο τους σπίτι έπιπλα αξίας 16.000€. Έδωσαν 5.656€ προκαταβολή και πλήρωσαν το υπόλοιπο ποσό σε 24 ισόποσες δόσεις. Πόσα χρήματα ήταν η κάθε δόση;

ΛΥΣΗ

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

8. Αν ο διαιρέτης ενός αριθμού είναι το 57 , το πηλίκο του είναι το 49 και το υπόλοιπο είναι 17, ποιος είναι ο Διαιρετέος ;

ΛΥΣΗ

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