

ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

1. Συμπληρώνω τον πίνακα με τα πολλαπλάσια των αριθμών.

| x  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 2  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 5  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 6  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 7  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 8  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 9  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |

2. Αν τα 9 κουτάκια έχουν 180 ξυλομπογιές, πόσες ξυλομπογιές έχουν τα 5 κουτιά;

Σκέψη

Λύση

3. Ένας έμπορος αγόρασε ένα ψυγείο με 1.280 € και το πούλησε 1.620 €. Αν πουλήσει 19 τέτοια ψυγεία, πόσα χρήματα θα εισπράξει; Πόσο θα είναι το κέρδος του;

Σκέψη

Λύση

4. Κάνω κάθετα και με πίνακα τους πολλαπλασιασμούς, καθώς και την επαλήθευσή τους. (τετράδιο)

|                  |                  |                  |                  |                   |
|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| $59 \times 23 =$ | $48 \times 56 =$ | $17 \times 98 =$ | $47 \times 76 =$ | $23 \times 88 =$  |
| $95 \times 32 =$ | $65 \times 84 =$ | $89 \times 71 =$ | $67 \times 74 =$ | $59 \times 100 =$ |

5. Κάνω κάθετα τις διαιρέσεις κι επαληθεύω με πολλαπλασιασμό. Γράφω ποιες διαιρέσεις είναι τέλειες και ποιες ατελείς. (τετράδιο)

|            |                |              |                |                |
|------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| $99 : 7 =$ | $64 : 9 =$     | $39 : 3 =$   | $4.225 : 15 =$ | $2.006 : 18 =$ |
| $76 : 8 =$ | $3.096 : 72 =$ | $414 : 18 =$ | $1.328 : 16 =$ | $2.856 : 23 =$ |

6. Κάνω τις παρακάτω πράξεις με δυο τρόπους.

$$(345 + 267) \cdot 19 =$$

$$(652 - 134) \cdot 8 =$$

$$(1.620 - 1.008) : 36 =$$

7α. Πόσες σοκολάτες έχουν 48 κουτιά, αν κάθε κουτί έχει 12 σοκολάτες;

Σκέψη

Λύση

7β. Γράφω ένα αντίστροφο πρόβλημα και το λύνω.

.....  
.....  
.....

Σκέψη

Λύση

7γ. Γράφω ένα δεύτερο αντίστροφο πρόβλημα και το λύνω.

.....  
.....  
.....

Σκέψη

Λύση

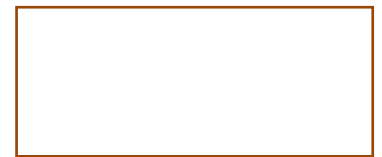
8. Συμπληρώσω τον πίνακα με τα πολλαπλάσια των αριθμών.

| x | 12 | 15 | 25 | 30 | 35 | 60 | 70 | 80 | 900 |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 1 |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
| 2 |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
| 3 |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
| 4 |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
| 5 |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
| 6 |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
| 7 |    |    |    |    |    |    |    |    |     |

9. Η περίμετρος του ορθογωνίου είναι 36 εκατοστά. Αν το μήκος είναι διπλάσιο από το πλάτος του, πόσα μέτρα είναι κάθε μια από τις διαστάσεις του;

Περίμετρος: «το γύρω γύρω»

πλάτος



μήκος

10. Τα  $\frac{4}{10}$  των μαθητών του σχολείου είναι αγόρια. Αν τα κορίτσια είναι 96, πόσα είναι τα αγόρια;

Σκέψη

Λύση

11. Ο πατέρας του Βαγγέλη διανύει (κάνει) με το ποδήλατο 210 χιλιόμετρα σε ένα Σαββατοκύριακο. Ο Βαγγέλης, που προσπαθεί να τον ακολουθήσει, κάνει το  $\frac{1}{7}$  της απόστασης που διανύει ο πατέρας του. Πόσα χιλιόμετρα θα διανύσουν και οι δυο συνολικά σε 3 Σαββατοκύριακα;

Σκέψη

Λύση