

1. Να βρω το Ε.Κ.Π. των αριθμών 2, 5, 7:

- Πολλαπλάσια του 2
Π (2): _____
- Πολλαπλάσια του 5
Π (5): _____
- Πολλαπλάσια του 7
Π (7): _____
- Κοινά Πολλαπλάσια του 2, του 5 και του 7
Κ.Π(2,5,7): _____
- Ελάχιστο Κοινό Πολλαπλάσιο του 2, του 5 και του 7
Ε.Κ.Π. (2,5,7): _____

2. Να βρω το Ε.Κ.Π. των αριθμών 3, 5, 6, 12 με τη μέθοδο των διαδοχικών διαιρέσεων:

Απάντηση: _____

3. Ο κύριος Βασίλης παίρνει τρία φάρμακα. Το πρώτο φάρμακο το παίρνει κάθε 6 ώρες, το δεύτερο κάθε 8 ώρες και το τρίτο κάθε 12 ώρες. Κάθε πόσες ώρες παίρνει και τα τρία φάρμακα μαζί;

Λύση

Απάντηση: _____

4. Οι τρεις γιοι μιας οικογένειας είναι στρατιώτες. Ο ένας επιστρέφει σπίτι κάθε 5 ημέρες, ο δεύτερος κάθε 4 ημέρες και ο τρίτος κάθε 3 ημέρες. Κάθε πόσες ημέρες συναντιούνται και οι τρεις στο σπίτι;

Λύση

Απάντηση: _____



1. Να βρείτε τον Μ.Κ.Δ. των αριθμών, με τον γρήγορο τρόπο.

30	105

24	36	96

60	150

36	72	90

2. Το Σχολείο συγκέντρωσε 105 συσκευασίες ζάχαρης, 70 συσκευασίες φυσικού χυμού, 140 συσκευασίες με όσπρια, για να τα προσφέρει σε απόρους.

- Πόσες κούτες το πολύ μπορούμε να φτιάξουμε που να περιέχουν τον ίδιο αριθμό από κάθε προϊόν;
- Πόσες συσκευασίες από το καθένα θα περιέχει η κάθε κούτα;