

Με διαδοχικές διαιρέσεις.

Γράφω οριζόντια τους αριθμούς και δεξιά τους φέρνω μια κατακόρυφη γραμμή .

Δεξιά της γραμμής γράφω **πρώτους αριθμούς** (2,3,5,7,11...) που διαιρούν έστω και έναν από τους αριθμούς που έχουν δοθεί.

Τότε αριστερά της γραμμής, κάτω από τους αριθμούς που έχουν δοθεί, βάζω τα **πηλίκα** (όταν η διαίρεση είναι τέλεια) ή τον ίδιο αριθμό (όταν η διαίρεση δεν είναι τέλεια).

Συνεχίζω την ίδια διαδικασία μέχρι **όλα τα πηλίκα να γίνουν 1,**

οπότε το **Ε.Κ.Π.** είναι το **γινόμενο των πρώτων παραγόντων δεξιά της γραμμής.**

16	24	36	2
8	12	18	2
4	6	9	2
2	3	9	2
1	3	9	3
1	1	3	3
1	1	1	

$$\text{Ε.Κ.Π. } (16,24,36) = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 = 144$$