

ΣΤ' ΤΑΞΗ

16. Εχουμε πολλά κοινά μεταξύ μας (Πολλαπλάσια ενός αριθμού - Ε.Κ.Π.)

Όνομα:

1. Συμπλήρωσε τον πίνακα με τα πολλαπλάσια των αριθμών και ύστερα βρες με βάση τον πίνακα τα κοινά πολλαπλάσια που ζητούνται:

ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑ										
Π4										
Π6										
Π8										
Π12										

ΚΠ (4,8) =

ΚΠ (8,12) =

ΚΠ (4,6) =

ΚΠ (4,12) =

ΚΠ (6,8) =

ΚΠ (4,6,8,12) =

2. Βρείτε το Ε.Κ.Π. των αριθμών, αφού πρώτα γράψετε τα πολλαπλάσιά τους.

Ε.Κ.Π. (7,9) =

Π₇ =

Π₉ =

Ε.Κ.Π. (10,15,18) =

$\Pi_{10} =$

$\Pi_{15} =$

$\Pi_{18} =$

3. Βρείτε το Ε.Κ.Π. των αριθμών χρησιμοποιώντας τη μέθοδο της παραγοντοποίησης.

42 56

14 25 30

Ε.Κ.Π. (42,56) =

Ε.Κ.Π. (14,25,30) =

63 98

15 27 45

Ε.Κ.Π. (63,98) =

Ε.Κ.Π. (15,27,45) =

