

## Πολλαπλάσια ενός αριθμού - Ε.Κ.Π.

Όνοματεπώνυμο: \_\_\_\_\_ Ημερομηνία: \_\_\_\_\_

1. Να βρεις το Ε.Κ.Π. των αριθμών:

45	60		42	168		11	55	88	
----	----	--	----	-----	--	----	----	----	--

Ε.Κ.Π.(45,60) = \_\_\_\_\_

Ε.Κ.Π.(42,168)= \_\_\_\_\_

Ε.Κ.Π.(11,55,88)= \_\_\_\_\_

2. Λύσετε τα παρακάτω προβλήματα:

2α. Πόσα το λιγότερο γαρίφαλα πρέπει να έχει ένας ανθοπώλης ώστε να μπορεί να τα κάνει ανθοδέσμες των 5, 8, 9 ή 10 και να μην περισσεύει κανένα;

ΛΥΣΗ



Απάντηση: \_\_\_\_\_

2β. Τρία λεωφορεία των αστικών συγκοινωνιών ξεκινούν στις 6.15' το πρωί από την ίδια αφετηρία για τρεις διαφορετικές διαδρομές. Το πρώτο λεωφορείο για μία διαδρομή χρειάζεται 40 λεπτά, το δεύτερο 30 λεπτά, και το τρίτο 45 λεπτά. Έπειτα από πόσο χρόνο θα ξαναβρεθούν και τα τρία λεωφορεία στην αφετηρία; Τι ώρα θα είναι;

ΛΥΣΗ



Απάντηση: \_\_\_\_\_