

## Κεφ. 16°. Πολλαπλάσια ενός αριθμού - Ε.Κ.Π.

1. Οι μαθητές ενός σχολείου είναι περισσότεροι από 100 και λιγότεροι από 200. Αν παραταχθούν ανά 3, ανά 5 ή ανά 7 δεν περισσεύει κανείς. Πόσοι ακριβώς είναι οι μαθητές του σχολείου.

Απάντηση: \_\_\_\_\_

2. Σε ένα νησί πηγαίνει αεροπλάνο κάθε 7 ημέρες και καράβι κάθε 2 ημέρες. Σήμερα πήγαν στο νησί και το καράβι και το αεροπλάνο. Μετά από πόσες ημέρες θα ξαναπάνε στο νησί την ίδια ημέρα και το καράβι και το αεροπλάνο;

Απάντηση: \_\_\_\_\_

3. Η Μαρία, η Άννα και η Ηρώ πηγαίνουν στο κολυμβητήριο. Η Μαρία πηγαίνει στο κολυμβητήριο κάθε 3 ημέρες, η Άννα κάθε 4 ημέρες και η Ηρώ κάθε 6 ημέρες. Σήμερα πήγαν και οι τρεις μαζί στο κολυμβητήριο.

α) Μετά από πόσες μέρες θα συναντηθούν πάλι και οι τρεις μαζί στο κολυμβητήριο;

β) Πόσες φορές θα έχει πάει μέχρι τότε καθεμιά στο κολυμβητήριο;

Απάντηση: Θα συναντηθούν πάλι και τρεις μαζί στο κολυμβητήριο μετά από \_\_\_\_\_ ημέρες. Η Μαρία θα έχει πάει \_\_\_\_\_ φορές, η Άννα \_\_\_\_\_ και η Ηρώ \_\_\_\_\_ .