

Ι) Προβλήματα:

1) Σε ένα περιβόλι υπάρχουν 63 δέντρα. Τα $\frac{2}{9}$ των δέντρων είναι λεμονιές, τα $\frac{4}{9}$ των δέντρων είναι μανταρινιές και τα υπόλοιπα δέντρα είναι πορτοκαλιές.

- α) Πόσες είναι οι λεμονιές;
- β) Πόσες είναι οι μανταρινιές;
- γ) Πόσες είναι οι πορτοκαλιές;

Λύση:

Απάντηση: α) _____
β) _____
γ) _____

2) Σε ένα πούλμαν υπάρχουν 40 επιβάτες. Το $\frac{1}{2}$ των επιβατών είναι άντρες, τα $\frac{3}{8}$ των επιβατών είναι γυναίκες και οι υπόλοιποι επιβάτες είναι παιδιά.

- α) Πόσοι είναι οι άντρες;
- β) Πόσες είναι οι γυναίκες;
- γ) Πόσα είναι τα παιδιά;
- δ) Τι μέρος των επιβατών είναι τα παιδιά;

Λύση:

Απάντηση: α) _____
β) _____
γ) _____
δ) _____