

4. Να επιλύσεις τα προβλήματα.

(α) Τα 426 παιδιά ενός σχολείου θα επισκεφθούν το αρχαιολογικό μουσείο. Για τη μεταφορά τους θα χρησιμοποιηθούν λεωφορεία που το καθένα διαθέτει 55 θέσεις. Ποιο θα είναι το κόστος των λεωφορείων, αν κάθε λεωφορείο χρεώνει €135 για τη διαδρομή προς και από το μουσείο;

Απάντηση: _____

(β) Ο κύριος Παύλος θα συσκευάσει 675 L ελαιόλαδο σε δοχεία των 15 L το καθένα. Το κάθε δοχείο θα το πωλεί στην τιμή των €42. Πόσα χρήματα θα εισπράξει από την πώληση όλων των δοχείων;

Απάντηση: _____

(γ) Ο σύνδεσμος γονέων ενός σχολείου πλήρωσε €1836 για την αγορά εκτυπωτών. Ποια ήταν η τιμή κάθε εκτυπωτή, αν αγοράστηκαν συνολικά 18 ίδιοι εκτυπωτές;

Απάντηση: _____

(δ) Ο Μιχάλης συμμετείχε σε ένα παιχνίδι γνώσεων. Συγκέντρωσε συνολικά 465 βαθμούς. Πόσους βαθμούς συγκέντρωσε σε κάθε γύρο ο Μιχάλης, αν έπαιξε 15 γύρους και ο αριθμός των βαθμών που συγκέντρωσε σε κάθε γύρο ήταν ο ίδιος;

Απάντηση: _____