

## **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ**

### **Θέμα 4<sup>ο</sup>**

**4.1** Οι χαλυβδοσωλήνες διακρίνονται σε τρεις κατηγορίες:

- Βαρέος τύπου, με διακριτικό χρώμα το πράσινο (πράσινη ετικέτα).
- Ημιβαρέος τύπου, με διακριτικό χρώμα το κόκκινο (κόκκινη ετικέτα).
- Ελαφρού τύπου, με διακριτικό χρώμα το κίτρινο (κίτρινη ετικέτα).

**4.2** Ο τεχνίτης δεν ενεργεί σωστά. Δεν πρέπει να κάμπτονται ποτέ εν θερμώ οι γαλβανισμένοι χαλυβδοσωλήνες, διότι, στην επιφάνεια που θερμαίνονται, καταστρέφεται η επίστρωση ψευδαργύρου και οι σωλήνες οξειδώνονται, με αποτέλεσμα να κινδυνεύουν από δηλητηρίαση όσοι υδρεύονται από αυτούς.