**ΘΕΜΑ 4Ο**

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας μιας υποθετικής επιχείρησης που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Q | TC | AVC | MC |
| 0 | 60 |  |  |
| 4 |  |  | 15 |
|  | 180 | 12 |  |
| 18 |  |  | 7,5 |
| 24 |  | 10 |  |
| 28 | 360 |  |  |
|  |  | 12 | 30 |

**α)** Να συμπληρωθούν τα κενά του παραπάνω πίνακα. **(Μονάδες 15)**

**β)** Να εξαχθεί ο πίνακας προσφοράς και να απεικονισθεί η καμπύλη προσφοράς.

**(Μονάδες 5)**

**γ)** Εάν στο κλάδο παραγωγής δραστηριοποιούνται 25 όμοιες επιχειρήσεις, να εξαχθεί ο πίνακας αγοραίας προσφοράς. **(Μονάδες 2)**

**δ)** Εάν η αγοραία καμπύλη ζήτησης για το αγαθό είναι η QD = να βρεθεί η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας για το αγαθό. **(Μονάδες 3)**