**ΚΕΦΑΚΑΙΟ 3 Α**

**Ερωτήσεις**

1. Τι εννοούμε με τον όρο παραγωγική διαδικασία;
2. Ποια είναι τα χαρακτηριστικά στοιχεία της παραγωγικής διαδικασίας; Εξηγήστε τα στοιχεία της παραγωγικής διαδικασίας με τη βοήθεια κατάλληλων παραδειγμάτων.
3. Ποιος παράγοντας είναι σημαντικός ως προς τη λήψη των αποφάσεων της επιχείρησης;
4. Ποια περίοδος ονομάζεται βραχυχρόνια και ποια μακροχρόνια;
5. Ποιοι συντελεστές παραγωγής ονομάζονται σταθεροί και ποιοι μεταβλητοί;
6. Οι έννοιες της βραχυχρόνιας και της μακροχρόνιας περιόδου αντιστοιχούν σε μια συγκεκριμένη ημερολογιακή περίοδο; Από ποιους παράγοντες εξαρτάται η διάκριση ανάμεσα στις δύο περιόδους;
7. Τι εκφράζει η συνάρτηση παραγωγής;
8. Τι διακρίνουμε στη συνάρτηση παραγωγής;
9. Δώστε τον ορισμό του συνολικού προϊόντος.
10. Τι εκφράζει η καμπύλη του συνολικού προϊόντος;
11. Πως εξελίσσεται το συνολικό προϊόν καθώς αυξάνει η παραγωγή;
12. Τι είναι το μέσο προϊόν και πώς υπολογίζεται;
13. Τι δείχνει η καμπύλη του μέσου προϊόντος;
14. Πως εξελίσσεται το μέσο προϊόν καθώς αυξάνει η παραγωγή;
15. Τι είναι το οριακό προϊόν και πώς υπολογίζεται;
16. Το οριακό προϊόν είναι το προϊόν που παράγει κάθε φορά ο τελευταίος εργάτης;
17. Πως εξελίσσεται το οριακό προϊόν καθώς αυξάνει η παραγωγή;
18. Τι δείχνει η καμπύλη του συνολικού προϊόντος;

ΑΣΚΗΣΗ 1

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας με στοιχεία από την ποσότητα της εργασίας (L), το συνολικό, το μέσο και το οριακό προϊόν μιας επιχείρησης.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ποσότητα Εργασίας (L) | Συνολικό Προϊόν (Q) | Μέσο Προϊόν (AP) | Οριακό Προϊόν (MP) |
| 0 | ; | - | - |
| 1 | 20 | ; | ; |
| 2 | ; | 30 | ; |
| 3 | 120 | ; | ; |
| 4 | ; | ; | 40 |
| 5 | 180 | ; | ; |
| 6 | ; | 30 | ; |
| 7 | ; | ; | -12 |

Να συμπληρώσετε τον πίνακα και να αναφέρετε σε σε ποια ποσότητα εργασίας μεγιστοποιείται το μέσο προϊόν και το συνολικό προϊόν και γιατί;