**ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΤΡΙΤΟ**

1. Μία επιχείρηση, που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο, για την παραγωγή του προϊόνττης χρησιμοποιεί εργασία, μία πρώτη ύλη και ένα κτίριο το οποίο νοικιάζει. Η αμοιβή κάθε μονάδας εργασίας είναι W=360 χρηματικές μονάδες. Οι δαπάνες της επιχείρησης για το ενοίκιο του κτιρίου και για την πρώτη ύλη ανά μονάδα προϊόντος δε δίνονται. Όταν η επιχείρηση χρησιμοποιεί 3 μονάδες εργασίας (L), το μέσο προϊόν της εργασίας (AP) είναι ίσο με 5 και το μεταβλητό κόστος παραγωγής (VC) είναι ίσο με 3.780 χρηματικές μονάδες.

Όταν η επιχείρηση χρησιμοποιεί 4 μονάδες εργασίας (L), το μέσο προϊόν της εργασίας (AP) είναι ίσο με 4,5 και το συνολικό κόστος παραγωγής (TC) είναι ίσο με 5.400 χρηματικές μονάδες.

**Γ.1.** Να υπολογίσετε την ποσότητα του προϊόντος που παράγεται, όταν η επιχείρηση χρησιμοποιεί 3 μονάδες εργασίας καθώς και αυτή που παράγεται, όταν η επιχείρηση χρησιμοποιεί 4 μονάδες εργασίας.

**Γ.2**. Να υπολογίσετε το κόστος της πρώτης ύλης ανά μονάδας προϊόντος.

**Γ.3.** Να υπολογίσετε το ενοίκιο που πληρώνει η επιχείρηση για το κτίριο που

Χρησιμοποιεί

**Γ.4.** Πόσο θα αυξηθεί το μεταβλητό κόστος (VC), αν αυξηθεί η παραγωγή από 15 σε 17 μονάδες;

1. Δίνονται τα παρακάτω δεδομένα μιας επιχείρησης, η οποία λειτουργεί σε βραχυχρόνια περίοδο.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Αριθμός εργατών | Συνολικό Προϊόν | Μέσο Προϊόν | Οριακό Προϊόν | Μεταβλητό Κόστος |
| 0 | 0 | - | - | - |
| 1 | 5 |  |  |  |
| 2 | 15 |  |  |  |
| 3 | 30 |  |  |  |
| 4 | 40 |  |  |  |
| 5 | 45 |  |  |  |
| 6 | 48 |  |  |  |

Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παραπάνω πίνακα και να

συμπληρώσετε τη στήλη:

α. του Μέσου Προϊόντος

β. του Οριακού Προϊόντος

γ. του Μεταβλητού Κόστους, εάν το κόστος της πρώτης ύλης που

απαιτείται για κάθε μονάδα παραγωγής είναι 10 χρηματικές μονάδες

και η αμοιβή της εργασίας είναι 100 χρηματικές μονάδες ανά εργάτη.

δ. να υπολογίσετε το μεταβλητό κόστος, όταν η επιχείρηση παράγει 42

μονάδες προϊόντος.

1. Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παρακάτω πίνακα, τα δεδομένα του οποίου αναφέρονται στην παραγωγή και στο κόστος παραγωγής μίας επιχείρησης που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Αριθμός εργαζομένων L** | **Συνολικό προϊόν TP** | **Μέσο προϊόν AP** | **Οριακό προϊόν MP** | **Μέσο Μεταβλητό Κόστος ΑVC** | **Οριακό Κόστος MC** | **Μεταβλητό Κόστος VC** |
| 4 |  | 14 | 20 |  | 436,8 | 34.944 |
| 5 |  |  |  |  | 624 |  |
| 6 | 78 |  |  | 672 | 1092 |  |
| 7 | 84 | 12 | 6 | 728 | 1456 | 61.152 |

**Γ.1.** Με δεδομένο ότι, όταν η επιχείρηση απασχολεί πέντε εργάτες το μέσο προϊόν γίνεται μέγιστο, να συμπληρώσετε τα κενά του πίνακα. Στην απάντησή σας να φαίνονται οι σχετικοί υπολογισμοί.

**Γ.2.** Να υπολογίσετε το μεταβλητό κόστος της επιχείρησης, όταν αυτή παράγει 80

μονάδες προϊόντος.

1. Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παρακάτω πίνακα, τα δεδομένα του οποίου αναφέρονται στην παραγωγή και στο κόστος παραγωγής μιας επιχείρησης που λειτουργεί σε βραχυχρόνια περίοδο.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Αριθμός εργαζομένων L** | **Οριακό Προϊόν MP** | **Μέσο**  **προϊόν**  **AP** | **Συνολι-**  **κό**  **προϊόν**  **TP** | **Ορια-**  **κό**  **κόστος**  **MC** | **Μετα-βλητό**  **κόστος**  **VC** |
| 0 | - | - | 0 | - | 0 |
| 1 | 20 | ; | ; | 4.5 | ; |
| 2 | ; | ; | 50 | ; | 210 |
| 3 | ; | 20 | ; | 6 | ; |

Σύμφωνα με τα δεδομένα του πίνακα:

**Γ.1** Να υπολογίσετε το κόστος της πρώτης ύλης ανά μονάδα προϊόντος, αν οι μεταβλητοί παραγωγικοί συντελεστές είναι η εργασία και η πρώτη ύλη και γνωρίζουμε ότι ο εργατικός μισθός είναι 30 χρηματικές μονάδες.

**Γ.2** Χρησιμοποιώντας τους κατάλληλους τύπους και καταγράφοντας τους υπολογισμούς στο τετράδιό σας, να συμπληρώσετε τα εννέα κενά, στα οποία υπάρχουν ερωτηματικά.

**Γ.3** Να υπολογίσετε πόσο θα αυξηθεί το κόστος παραγωγής, αν η επιχείρηση αυξήσει την παραγωγή της από 40 σε 55 μονάδες προϊόντος.

1. Μία επιχείρηση που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο, για την παραγωγή 100 μονάδων προϊόντος, δαπάνησε: 500 χρηματικές μονάδες για πρώτες ύλες, 300 χρηματικές μονάδες για καύσιμα, 800 χρηματικές μονάδες για ημερομίσθια και 300 χρηματικές μονάδες για ενοίκια κτιρίων. Στη συνέχεια, η επιχείρηση αύξησε την παραγωγή της κατά 50% και το μεταβλητό κόστος (VC**)** διπλασιάστηκε.

**Γ.1.** Να υπολογίσετε το μέσο σταθερό κόστος (AFC), το μέσο μεταβλητό κόστο (AVC) και το μέσο συνολικό κόστος (ATC) πριν και μετά την αύξηση της παραγωγής, παρουσιάζοντας τους σχετικούς υπολογισμούς. (Στους υπολογισμούς σας να χρησιμοποιήσετε ένα δεκαδικό ψηφίο).

**Γ.2.** Να υπολογίσετε το συνολικό κόστος (TC), όταν η επιχείρηση παράγει 130 μονάδες προϊόντος.

**Γ.3.** Να υπολογίσετε τη μεταβολή του μεταβλητού κόστους (VC), όταν η παραγωγή αυξάνεται από 120 σε 130 μονάδες προϊόντος.

1. Τα δεδομένα του παρακάτω πίνακα αναφέρονται σε μία επιχείρηση που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο. Η εργασία (L) αποτελεί τον μοναδικό μεταβλητό συντελεστή παραγωγής και η αμοιβή της είναι 60 χρηματικές μονάδες.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Μονάδες Εργασίας L** | **Συνολικό**  **προϊόν**  **Q** | **Οριακό**  **Προϊόν**  **MP** | **Μεταβλητό**  **κόστος**  **VC** | **Μέσο Μεταβλητό Κόστος**  **AVC** |
| **0** |  |  |  | **-** |
| **1** |  |  |  | **7.50** |
| **2** |  |  |  | **6** |
| **3** |  |  |  | **4.50** |
| **4** |  |  |  | **3.75** |
| **5** |  |  |  | **3.75** |
| **6** |  |  |  | **4** |

**Γ.1.** Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παραπάνω πίνακα και να συμπληρώσετε τα κενά του, παρουσιάζοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

**Γ.2.** Να εξηγήσετε αν στην περίπτωση της εν λόγω επιχείρησης ισχύει ο νόμος της φθίνουσας ή μη ανάλογης απόδοσης, σε ποια ποσότητα της εργασίας φαίνεται η λειτουργία του και γιατί..

**Γ.3.** Να υπολογίσετε το μέσο μεταβλητό κόστος της επιχείρησης, αν αυτή αυξήσει την παραγωγή της από 80 σε 85 μονάδες προϊόντος.

1. Τα δεδομένα του παρακάτω πίνακα αναφέρονται σε μία επιχείρηση που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο.

|  |  |
| --- | --- |
| **Αριθμός Εργατών**  **(L)** | **Προϊόν (Q)** |
| 0 | 0 |
| 1 | 2 |
| 2 | 8 |
| 3 | ; |
| 4 | ; |

**Γ1.** Γνωρίζοντας ότι στον τρίτο εργάτη το μέσο προϊόν (AP) είναι μέγιστο, να υπολογίσετε την ποσότητα προϊόντος (Q) που παράγεται, όταν απασχολούνται τρεις εργάτες.

**Γ2.** Όταν συνολικά παράγονται δύο μονάδες προϊόντος από τον πρώτο εργάτη, το οριακό κόστος (MC) είναι 84 χρηματικές μονάδες. Να υπολογίσετε το μεταβλητό κόστος (VC) και το μέσο μεταβλητό κόστος (AVC) στο συγκεκριμένο επίπεδο παραγωγής

**Γ3. α.** Γνωρίζοντας ότι, όταν απασχολούνται δύο εργάτες και το μέσο μεταβλητό κόστος (AVC) είναι 63 χρηματικές μονάδες, να υπολογίσετε το μεταβλητό κόστος (VC) που αντιστοιχεί στους δύο εργάτες

**β.** Γνωρίζοντας ότι όταν απασχολούνται τρεις εργάτες και το μεταβλητό κόστος (VC) είναι 756 χρηματικές μονάδες, να υπολογίσετε το οριακό κόστος (MC) που αντιστοιχεί στους τρεις εργάτες.

**Γ4.** Αν το μέσο μεταβλητό κόστος (AVC) που αντιστοιχεί στους τέσσερις εργάτες είναι 66 χρηματικές μονάδες και το οριακό κόστος (MC) 84 χρηματικές μονάδες, να υπολογίσετε την ποσότητα (Q) που παράγουν οι τέσσερις εργάτες.

**Γ5.** Σε ποιο αριθμό εργατών εμφανίζεται η λειτουργία του νόμου της φθίνουσας απόδοσης και γιατί;

1. Τα δεδομένα του παρακάτω πίνακα αναφέρονται σε μία επιχείρηση που λειτουργεί σε βραχυχρόνια περίοδο. Η αμοιβή (W) του συντελεστή παραγωγής «εργασία» είναι 50 χρηματικές μονάδες και το κόστος της πρώτης ύλης που η επιχείρηση χρησιμοποιεί ανέρχεται σε 10 χρηματικές μονάδες ανά μονάδα προϊόντος.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Μονάδες Εργασίας (L) | Mέσο Προϊόν (ΑP) | Συνολικό Προϊόν (Q) | Μεταβλητό Κόστος (VC) |
| 0 | - |  |  |
| 1 | 25 |  |  |
| 2 | 30 |  |  |
| 3 | 35 |  |  |
| 4 | 40 |  |  |
| 5 | 40 |  |  |
| 6 | 35 |  |  |

Γ1. Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παραπάνω πίνακα και να συμπληρώσετε τα κενά των στηλών του Συνολικού Προϊόντος (Q) (μονάδες 3), και του Μεταβλητού Κόστους (VC) (μονάδες 6), παρουσιάζοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

Γ2. Να εξηγήσετε αν ισχύει ο νόμος της φθίνουσας απόδοσης και σε ποια ποσότητα του μεταβλητού συντελεστή παραγωγής «εργασία» φαίνεται η λειτουργία αυτού του νόμου και γιατί.

Γ3. Αν η επιχείρηση παράγει 210 μονάδες προϊόντος, πόσο πρέπει να μειώσει την παραγωγή της για να μειωθεί το μεταβλητό της κόστος κατά 240 χρηματικές μονάδες;

1. Τα δεδομένα του παρακάτω πίνακα αναφέρονται σε μία επιχείρηση που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο. Η εργασία (L) αποτελεί τον μοναδικό μεταβλητό συντελεστή παραγωγής και η τιμή (αμοιβή) της είναι σταθερή.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Αριθμός Εργατών**  **(L)** | **Συνολικό**  **προϊόν**  **(Q)** | **Μέσο**  **προϊόν**  **(AP)** | **Οριακό Προϊόν**  **(MP)** | **Μέσο Μεταβλητό Κόστος**  **AVC** | **Μεταβλητό**  **κόστος**  **(VC)** | **Οριακό**  **κόστος**  **(MC)** |
| 3 |  | 100 | - |  | 21.600 | - |
| 4 |  |  |  |  |  | 72 |
| 5 |  |  |  | 75 |  | 90 |

**Γ.1.** Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παραπάνω πίνακα και με δεδομένο ότι το Μέσο Προϊόν (AP) γίνεται μέγιστο, όταν η επιχείρηση απασχολεί τέσσερις (4) εργάτες, να συμπληρώσετε τα κενά του, παρουσιάζοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

**Γ.2.** Να βρείτε το συνολικό κόστος παραγωγής των 360 μονάδων προϊόντος, όταν το σταθερό κόστος παραγωγής (FC) είναι 2.080 χρηματικές μονάδες.

1. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αφορά μία επιχείρηση που λειτουργεί σε βραχυχρόνια περίοδο:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L**  **(Αριθμός Εργατών)** | **Q**  **(Συνολικό Προϊόν)** | **VC**  **(ΜΕΤΑΒΛΗΤΟ ΚΟΣΤΟΣ)** | **TC**  **(ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ)** |
| 0 | 0 |  |  |
| 1 | 4 | 7.560 |  |
| 2 | 10 |  | 23.840 |
| 3 | 18 | 30.240 |  |
| 4 | 28 |  | 51.560 |
| 5 | 40 | 63.000 |  |
| 6 | 48 |  | 81.800 |
| 7 | 54 | 85.680 |  |
| 8 | 56 |  | 96.920 |

**Γ1.** Στην επιχείρηση που λειτουργεί σε βραχυχρόνια περίοδο, σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα, δίνεται εργατικός μισθός 2520 χρηματικές μονάδες. Να βρεθεί το κόστος της πρώτης ύλης ανά μονάδα προϊόντος, με δεδομένο ότι το κόστος της πρώτης ύλης, καθώς και ο εργατικός μισθός είναι σταθερά σε κάθε επίπεδο παραγωγής και εργασίας.

**Γ2.** Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παραπάνω πίνακα και να συμπληρώσετε τα κενά του, παρουσιάζοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

**Γ3.** Πόσο θα μειωθεί το κόστος της επιχείρησης, αν η παραγωγή μειωθεί από 55 μονάδες σε 50 μονάδες προϊόντος;

**Γ4.** Αν η επιχείρηση παράγει 56 μονάδες προϊόντος και θέλει να μειώσει το κόστος κατά 8400 χρηματικές μονάδες, πόσες μονάδες πρέπει να ελαττωθεί η παραγωγή;

1. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας παραγωγής και κόστους μία επιχείρησης που λειτουργεί σε βραχυχρόνια περίοδο και παράγει ένα προϊόν.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Αριθ-μός Εργατών**  (**L)** | **Συνολικό Προϊόν**  **(Q)** | **Μέσο Προϊόν**  **(AP)** | **Οριακό Προϊ-όν**  **(MP)** | **Μεταβλητό Κόστος**  **(VC)** | **Μέσο Μεταβλητό Κόστος**  **(AVC)** | **Οριακό Κόστος (MC)** |
| 1 | 2 | 2 | 2 | 14 | 7 | 7 |
| 2 | 6 | 3 | 4 | 32 | ; | 4,5 |
| 3 | 12 | ; | 6 | 54 | 4,5 | 3,6 |
| 4 | 20 | 5 | ; | 80 | 4 | 3,2 |
| 5 | 25 | 5 | 5 | 100 | 4 | ; |
| 6 | 27 | 4,5 | 2 | 114 | 4,2 | 7 |
| 7 | 28 | 4 | 1 | 126 | 4,5 | 12 |
| 8 | 28 | 3,5 | ; | 136 | 4,8 | +∞ |

**Γ1.** Να μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας και κάνοντας του κατάλληλους υπολογισμούς (με ακρίβεια ενός δεκαδικού ψηφίου, όπου είναι απαραίτητο), να αντικαταστήσετε τα ερωτηματικά με τις σωστές αριθμητικές τιμές.

**Γ2.** Να υπολογίσετε το Σταθερό Κόστος της επιχείρησης (FC), όταν για μηδενική παραγόμενη ποσότητα το Συνολικό Κόστος (ΤC) της επιχείρησης είναι 30 χρηματικές μονάδες. Να αιτιολογήσετε την απάντησή σας. **Γ3.** Η επιχείρηση απασχολεί 5 μονάδες σταθερού συντελεστή. Να υπολογίσετε την τιμή του σταθερού συντελεστή.

**Γ4.** Όταν μοναδικοί μεταβλητοί συντελεστές είναι η εργασία και η πρώτη ύλη να υπολογίσετε το κόστος της πρώτης ύλης ανά μονάδα προϊόντος με δεδομένο ότι η αμοιβή της εργασίας είναι 10 χρηματικές μονάδες. **Γ5.** Να υπολογίσετε πόσο αυξάνεται το κόστος της επιχείρησης όταν η παραγωγή αυξάνεται από 22 σε 28 μονάδες προϊόντος.

1. Μία επιχείρηση, που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής , χρησιμοποιεί ως μοναδικό μεταβλητό συντελεστή παραγωγής την εργασία και 10 μονάδες σταθερού συντελεστή. Όταν απασχολεί 20 εργάτες, παράγει συνολικά 250 μονάδες προϊόντος. Αν απασχολήσει 30 εργάτες, η συνολική παραγωγή αυξάνεται κατά 250 μονάδες, το μεταβλητό κόστος ανά μονάδα προϊόντος γίνεται 18 χρηματικές μονάδες και το μέσο συνολικό κόστος (ATC) 30 χρηματικές μονάδες. Αν απασχολήσει 40 εργάτες, το μεταβλητό κόστος ανά μονάδα προϊόντος γίνεται 20 χρηματικές μονάδες.

**Γ1.** Να υπολογίσετε την αμοιβή (w) της εργασίας.

**Γ2.** Αν η επιχείρηση αυξήσει την παραγωγή της από 450 σε 580 μονάδες , με τι κόστος θα επιβαρυνθεί;

**Γ3.** α. Να υπολογίσετε το σταθερό κόστος της επιχείρησης. (μονάδες 4)

β. Να υπολογίσετε την τιμή μονάδας του σταθερού συντελεστή. (μονάδες 3)

**Γ4.** Να αιτιολογήσετε γιατί το οριακό κόστος είναι σημαντικό μέγεθος για την επιχείρηση.

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L** | **Q** | **ΤC** | **VC** | **AVC** | **MC** |
| 0 | 0 | 60 |  | - | - |
| 1 | 4 | 120 | 60 | 15 | 15 |
| 2 | 10 | 180 | 120 | 12 | 10 |
| 3 | 18 | 240 | 180 |  | 7,5 |
| 4 | 24 |  | 240 | 10 |  |
| 5 | 28 | 360 | 300 | 10,7 |  |
| 6 |  |  |  | 12 | 30 |

**Γ1.** Να μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας και να συμπληρώσετε τα κενά, παρουσιάζοντας του κατάλληλους υπολογισμούς. **Γ2.** Να σχεδιαστούν οι καμπύλες του Μέσου Μεταβλητού Κόστους (AVC) και του Οριακού Κόστους (MC) στο ίδιο διάγραμμα.

**Γ3.** Τι μας δείχνει η καμπύλη του Μέσου Μεταβλητού Κόστους (AVC); (μονάδα 1) Ποια πορεία ακολουθεί το Μέσο Μεταβλητό Κόστος (AVC); (μονάδα 1) Να εξηγήσετε πού οφείλεται η πορεία αυτή. (μονάδα 1)

**Γ4.** Αν η επιχείρηση επιθυμεί να μειώσει το συνολικό κόστος παραγωγής από 390 χρηματικές μονάδες σε 330 χρηματικές μονάδες, κατά πόσες μονάδες πρέπει να μειώσει την παραγωγή της.

**Γ5.** Χρησιμοποιώντας τις τιμές του Οριακού Προϊόντος (ΜΡ) να αιτιολογήσετε με την προσθήκη ποιου εργάτη αρχίζει να ισχύει ο νόμος της φθίνουσας ή μη ανάλογης απόδοσης.

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ποσότητα Εργασίας**  (**L)** | **Συνολικό Προϊόν**  **(Q)** | **Μέσο Προϊόν**  **(AP)** | **Οριακό Προϊόν**  **(MP)** |
| 0 | 0 | - | - |
| 1 | 8 | 8 | 8 |
| 2 | 22 | 11 | 14 |
| 3 | 60 | 20 | 38 |
| 4 | 96 | ; | 36 |
| 5 | ; | ; | ; |
| 6 | 132 | 22 | ; |

**Δ1.** Να μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας. Αν στον 5ο εργάτη το Μέσο Προϊόν (ΑΡ) παίρνει τη μέγιστη τιμή του, να συμπληρώσετε τα κενά του πίνακα, όπου υπάρχει ερωτηματικό, παρουσιάζοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς.

**Δ2.** i) Να διατυπώσετε τον νόμο της φθίνουσας ή μη ανάλογης απόδοσης ( ii) Σε ποια ποσότητα του μεταβλητού συντελεστή «εργασία» φαίνεται η λειτουργία του νόμου της φθίνουσας ή μη ανάλογης απόδοσης Να δικαιολογήσετε την απάντησή σας

**Δ3.** Το μεταβλητό κόστος (VC) της επιχείρησης αποτελείται από τις δαπάνες για εργασία και από τις δαπάνες για πρώτες ύλες. Η αμοιβή της εργασίας είναι w = 3.000 χρηματικές μονάδες και είναι σταθερή για κάθε εργάτη. Το κόστος των πρώτων υλών (c) είναι σταθερό και ίσο για κάθε μονάδα παραγόμενου προϊόντος. Να βρείτε το σταθερό κόστος (FC) της επιχείρησης αν στο επίπεδο παραγωγής του 5ου εργάτη το οριακό κόστος (MC) είναι 525 χρηματικές μονάδες και το μέσο συνολικό κόστος (ATC) είναι 700 χρηματικές μονάδες.