

## Διευθυντής Οικονομικών

Όνομα:

Επώνυμο:

Τμήμα:

Ομάδα:

Ο Διευθυντής Οικονομικών πρέπει να καταγράψει υποθετικά χρηματικά μεγέθη και να κάνει τους εξής υπολογισμούς:

### Βήμα 1 Θέτω

(1) Κόστος Μισθών αντίστοιχων Υπαλλήλων (Μηνιαία) = Υπάλληλοι \* Μέσος μισθός

(2) Κόστος αγοράς ά υλών (Μηνιαία)

(3) Κόστος ενέργειας και καυσίμων

(4) Κόστος συντήρησης μηχανημάτων

### Βήμα 2 Υπολογίζω

-Σύνολο των παραπάνω [Συνολικό Κόστος] = (1)+(2)+(3)+(4)

### Βήμα 3 Θέτω

Αναμενόμενη μηνιαία Παραγωγή (Υποθέτουμε μια τιμή)

### Βήμα 4 Υπολογίζω

θα υπολογίσει για κάθε προϊόν ξεχωριστά:

$$\text{Κόστος ανά μονάδα προϊόντος} = \frac{\text{Συνολικό Κόστος}}{\text{Αναμενόμε. Μηνιαία Παραγωγή (χρ. μονάδες προϊόν)}}$$

Τιμή Πώλησης (Θέτουμε μια ΛΟΓΙΚΗ τιμή)

$$\text{Έσοδα} = \text{Αναμενόμενη Μηνιαία Παραγωγή} * \text{Τιμή Πώλησης}$$

### Βήμα 5 Υπολογίζω

$$\text{Κέρδος} = \text{Έσοδα} - \text{Συνολικό Κόστος}$$

Παράδειγμα:

### Βήμα 1

(1) Κόστος Μισθών αντίστοιχων Υπαλλήλων (Μηνιαία) = 100 Υπάλληλοι \* 1500 = 150.000 χρ. μονάδες

(2) Κόστος αγοράς Α υλών (Μηνιαία) = 200.000 χρ. μονάδες

(3) Κόστος ενέργειας και καυσίμων = 50.000 χρ. μονάδες

(4) Κόστος συντήρησης μηχανημάτων = 20.000 χρ. μονάδες

### Βήμα 2

-Σύνολο των παραπάνω [Συνολικό Κόστος] = (1)+(2)+(3)+(4) = 150.000 + 200.000 + 50.000+ 20.000 = 420.000 χρ.μονάδες.

### Βήμα 3

Αναμενόμενη μηνιαία Παραγωγή (Υποθέτουμε μια τιμή) = (θέτω) 42.000 προϊόντα

### Βήμα 4

θα υπολογίσει για κάθε προϊόν ξεχωριστά:

$$\text{Κόστος ανά μονάδα προϊόντος} = \frac{\text{Συνολικό Κόστος}}{\text{Αναμενόμε. Μηνιαία Παραγωγή (χρ. μονάδες/προϊόν)}} = \frac{420.000}{42.000} = 10 \text{ χρ. μον./προϊόν}$$

Τιμή Πώλησης (Θέτουμε μια ΛΟΓΙΚΗ τιμή) = 11 χρ. μονάδες/προϊόν

Έσοδα = Αναμενόμενη Μηνιαία Παραγωγή \* Τιμή Πώλησης = 42.000 \* 11 = 462.000 χρ. μονάδες

### Βήμα 5

Κέρδος = Έσοδα - Συνολικό Κόστος = 462.000 - 420.000 = 42.000 χρ. μονάδες