ΘΕΜΑ 4^{Ο}

α) Όταν πρόκειται να αποφασίσουμε μεταξύ εναλλακτικών λύσεων, των οποίων τα αποτελέσματα είναι βέβαια, τότε λέμε ότι λαμβάνουμε αποφάσεις υπό καθεστώς βεβαιότητας.

(**Μονάδες 5)**

β)

Οικονομική Αποδοτικότητα 1^{ης} εναλλακτικής = $\frac{Καθαρά\ Κέρδη\ ή\ Ζημία}{Χρησιμοποιηθέντα\ Κεφάλαια}$ =

= $\frac{200.000}{1.000.000}$ =>

Οικονομική Αποδοτικότητα 1^{ης} εναλλακτικής = 0,2.

Οικονομική Αποδοτικότητα 2^{ης} εναλλακτικής = $\frac{Καθαρά\ Κέρδη\ ή\ Ζημία}{Χρησιμοποιηθέντα\ Κεφάλαια}$ =

= $\frac{240.000}{1.000.000}$ =>

Οικονομική Αποδοτικότητα 2^{ης} εναλλακτικής = 0,24.

(Μονάδες 14)

γ) Την υποθετική επιχείρηση κλωστουφαντουργίας «ΛΙΝΟ Ε.Π.Ε.», την συμφέρει να επιλέξει την δεύτερη εναλλακτική λύση, διότι έχει μεγαλύτερη οικονομική αποδοτικότητα.

(Μονάδες 6)