**Άσκηση 1**

Να υπολογίσετε το κόστος των πωληθέντων μιας επιχείρησης αν είναι γνωστά τα εξής:

Κυκλοφοριακή ρευστότητα 2,5

Άμεση ρευστότητα 2,0

Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις 4.000.000

Ταμειακά διαθέσιμα 400.000

Κυκλοφοριακή Ταχύτητα αποθεμάτων 3 φορές/έτος

**Λύση**

**α) Από τον τύπο της Κυκλοφοριακής Ρευστότητας έχουμε:**

Κυκλοφοριακή Ρευστότητα = Κυκλοφορούν Ενεργητικό/Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις

Λαμβάνουμε:

Κυκλοφορούν Ενεργητικό= 2,5 \*4.000.000= 10.000.000

**β) Επίσης από τον τύπο της Άμεσης Ρευστότητας έχουμε:**

Άμεση Ρευστότητα = Κυκλοφορούν Ενεργητικό –Αποθέματα / Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις

Κυκλοφορούν Ενεργητικό –Αποθέματα = Άμεση Ρευστότητα \* Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις

-Αποθέματα = (Άμεση Ρευστότητα\* Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις)-Κυκλοφορούν Ενεργητικό

Αποθέματα = Κυκλοφορούν Ενεργητικό – (Άμεση Ρευστότητα \*Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις)

Αποθέματα= 10.000.000-(2\*4.000.000)

Αποθέματα=2.000.000

**γ) Τέλος από τον τύπο της Κυκλοφοριακής Ταχύτητας των αποθεμάτων:**

Κυκλοφοριακή Ταχύτητα Αποθεμάτων=Κόστος Πωληθέντων/Αποθέματα

Κόστος Πωληθέντων= Κυκλοφοριακή Ταχύτητα\*Αποθέματα

Κόστος Πωληθέντων=3\*2.000.000=6.000.000

;