

# ΠΛΗ10 – ΤΕΣΤ2

## Θέμα 1: Αριθμητικά Συστήματα

(Ερώτημα 1)

Εκτελέστε την πρόσθεση  $(AB.5)_{16} + (683.C)_{16}$  του δεκαεξαδικού συστήματος.

(Ερώτημα 2)

Εκτελέστε την αφαίρεση  $(23)_{10} - (48)_{10}$  στο δυαδικό σύστημα αρίθμησης, χρησιμοποιώντας την τεχνική συμπληρώματος ως προς 2, σε υπολογιστή με μήκος λέξης 1 byte.