

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2022

ΜΑΘΗΜΑ:ΝΑΥΤΙΛΙΑ
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΘΕΜΑΤΑ

1.Να υπολογιστεί και να χαραχτεί η ευθεία θέσεως την 20/03/84 σε
GMT=13 25'37'', λ=037° 04' Δ, φ=39° 51' Β, Ηρ=47° 12,1' Lower limb
ηλίου, σφ.εξ.=+1,5', Uo=55 ft.
(3,5 ΜΟΝΑΔΕΣ)

2.Να υπολογιστεί και να χαραχτεί η ευθεία θέσεως την,07/08/84 σε
GMT=06 10'20'', λ=163° 48' Α, φ=44° 58' Β, Ηρ=21° 52' Lower limb ηλίου,
σφ.εξ.=+1,5', Uo=17 m.
(3,5 ΜΟΝΑΔΕΣ)

3.Την 04/05/84 και σε λ=023° 12' Α, Ηρ=72° 45' Lower limb ηλίου,
σφ.εξ.=+1,0', Uo=50 ft, ΖΤ=12 24',να υπολογιστεί το πλάτος μεσημβρίας,
στραμμένοι προς νότο.
(3 ΜΟΝΑΔΕΣ)

Εισηγητής

ΚΑΡΑΟΥΛΑΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ