

ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΝΗΤΩΝ & ΠΕΡΙΣΚΟΠΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ

ΠΙΝΑΞΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΩΝ ΤΡΟΧΙΩΝ ΠΛΑΝΗΤΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ (ΔR) ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ (ΟΔΗΓΙΕΣ)

 	Α. ΠΛΑΝΗΤΗΣ	Αφήλιο A° πλανήτη	Μήκος λ° πλανήτη	 Ημιάξων α τροχιάς (au)	 Ημιάξων β τροχιάς (au)	 Απόσταση γ εστίας τροχιάς (au)
	Β. ΠΛΑΝΗΤΗΣ	στην Ζώνη τής Ευρυδίκης	στην Ζώνη τής Ευρυδίκης			
1	2	3	4	5	6	7
2	ΑΦΡΟΔΙΤΗ	311,75	335,2	0,723272325	0,723257189	0,004679211
4	ΑΡΗΣ	156,06	335,2	1,523417402	1,516811767	0,141713247
	 Απόσταση Περιηλίου α-γ *(au)	 Απόσταση Αφήλιου α+γ (au)	 εκκεντρότης τροχιάς πλανήτη ε = γ/α			
	8	9	10			
2	0,7185931	0,7279515	0,006469501			
4	1,3817042	1,6651306	0,093023256			
	 Καμπή ανόδου 273,5	Καμπή καθόδου 33,5	Μέγιστο τόξο Πκ 60			
	ΑΠΟΣΤΑΣΗ λi πλανήτη από το Εαρινό σημείο γ στην Ζώνη τής Ευρυδίκης	ΑΠΟΣΤΑΣΗ Ηλίου-πλανήτη Σύνοδος πλανητών Δλ=0	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΔR μεταξύ πλανητών	Είδος εστίας ελλειπτικής τροχιάς τού πλανήτη	ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ Αφήλιων και Περιηλίων από τον Ήλιο (χλμ)	Αφήλιο και Περιήλιο στην Ζώνη τής Ευρυδίκης (μοίρες)
11	12	13	14	15	16	17
λ°_A	335,2	0,727560638		A _A : Αφήλιο	108900000	311,75
Δλ°	0,00		0,654159709	A _η : Περιήλιο	107500000	131,75
λ°_B	335,2	1,381720347		B _A : Αφήλιο	249100000	156,06
		δ=ΔR/ΔRmin=	1,0000	B _η : Περιήλιο	206700000	336,06
*au = 149.597.871						
ΑΦΡΟΔΙΤΗ • ► ◀ • ΑΡΗΣ						
	➔ δ	ΔRmin (au) =	0,654159709	ΠΕΡΙΣΚΟΠΕΙΑ ΠΛΑΝΗΤΩΝ		
		ΔRmax/ΔRmin=	1,4463	γωνία Π.Δ.=	335,2	
		ΔRmax (au) =	0,946135495	γωνία Π.Α.=	155,4	
© ΙΟΛΑΟΣ						

