

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ						2012	
Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ	
						1	
2	3	4	5	6	7	8	
9	10	11	12	13	14	15	
16	17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26	27	28	29	
30	31						

ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ

Είναι ένας από τους σπανιότερους και πλέον σύνθετους μηχανισμούς που διασώθηκαν από την Αρχαία Ελλάδα. Αποτελείται από 29 περίπου γρανάζια τα οποία έμπαιναν ταυτόχρονα σε κίνηση με τη βοήθεια μίας χειρολαβής.

Πρόκειται για ένα αστρονομικό όργανο μεγάλης ακρίβειας που προσδιορίζει τις κινήσεις του Ήλιου και της Σελήνης στο ζωδιακό κύκλο. Κατασκευάστηκε το 80 π.χ. πιθανότατα στην Ρόδο, από τη σχολή του Ποσειδωνίου.

