


"Η ΓΗ ΓΥΡΙΖΕΙ"

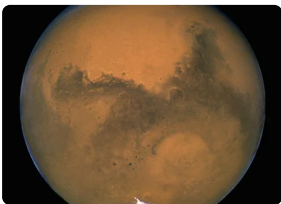
10 Items

"Η ΓΗ ΓΥΡΙΖΕΙ"



18 Φεβρουαρίου 2021 το ρόβερ προσγειώνεται στην επιφάνεια του κόκκινου πλανήτη Video

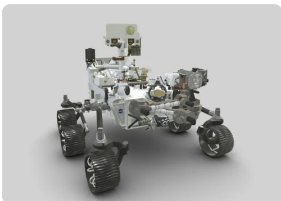
 [nasa.gov](#)



ΆΡΗΣ ο κόκκινος πλανήτης

 [nasa.gov](#)

Ο Άρης είναι μέρος ξηρό, βραχώδες και έχει τσουχτερό κρύο. Ο τέταρτος πλανήτης από τον Ήλιο, ο Άρης είναι ένας από τους δύο πλησιέστερους πλανητικούς γείτονες της Γης (η Αφροδίτη είναι η άλλη).



Το ρόβερ Mars 2020, Perseverance, έχει σταλεί σε διαστημική αποστολή για να εξερευνήσει την επιφάνεια του Άρη. Έχει μέγεθος αυτοκινήτου, μήκος περίπου 10 πόδια και ζυγίζει λιγότερο από ένα συμπαγές αυτοκίνητο. Από κάποια άποψη, τα μέρη του ρόβερ είναι παρόμοια με αυτά που θα χρειαζόταν κάθε ζωντανό πλάσμα για να το κρατήσει «ζωντανό» και ικανό να εξερευνήσει.

 [nasa.gov](#)

ΖΟΥΜ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ 3D




Γη τρισδιάστατο μοντέλο

 nasa.gov

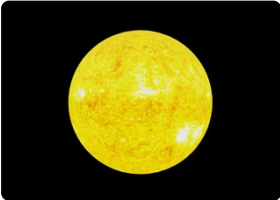
Η Γη περιφέρεται γύρω από τον Ήλιο μας, ένα αστέρι. Η Γη είναι ο τρίτος πλανήτης από τον Ήλιο σε απόσταση περίπου 93 εκατομμυρίων μιλίων (150 εκατομμυρίων χλμ). Μια μέρα στη Γη είναι 24 ώρες. Η Γη κάνει μια



Ένα 3d μοντέλο της Αφροδίτης

 nasa.gov

Η Αφροδίτη είναι ο δεύτερος πλανήτης από τον Ήλιο και είναι ο πλησιέστερος πλανητικός γείτονας της Γης. Είναι ο πιο ζεστός πλανήτης του ηλιακού μας συστήματος, παρόλο που ο Ερμής βρίσκεται πιο κοντά



Sun 3D Model | NASA Solar System Exploration

 nasa.gov

.Μπορείτε να δείτε κανένα αστέρι κατά τη διάρκεια της ημέρας; Φυσικά! Το φως της ημέρας προέρχεται από το πλησιέστερο αστέρι μας: τον Ήλιο. Πόσο κοντά είναι ο Ήλιος στη Γη; Πολύ, πολύ πιο κοντά από άλλα



- Ο Κρόνος είναι ένας γίγαντας αερίων όπως ο Δίας. Είναι κατασκευασμένο κυρίως από υδρογόνο και ήλιο.
- Ο Κρόνος έχει πυκνή ατμόσφαιρα.
- Ο Κρόνος έχει ένα υπέροχο σύνολο δακτυλίων με κενά μεταξύ τους.

Ο Κρόνος δεν είναι ο μόνος πλανήτης που έχει δακτυλίους, αλλά σίγουρα έχει τους πιο όμορφους. Οι δακτύλιοι που βλέπουμε αποτελούνται από ομάδες μικροσκοπικών δακτυλίων που περιβάλλουν τον Κρόνο. Είναι φτιαγμένα από κομμάτια πάγου και βράχου. Οι δακτύλιοι έχουν πλάτος περίπου 400.000 χιλιόμετρα (240.000 μίλια). Αυτή είναι η απόσταση από τη Γη στη Σελήνη! Αλλά οι δακτύλιοι έχουν πάχος μόλις 100 μέτρα). Κυμαίνονται από σωματίδια πολύ μικροσκοπικά για να φαίνονται έως «σωματίδια» στο μέγεθος ενός λεωφορείου. Οι επιστήμονες πιστεύουν ότι είναι παγωμένες χιονόμπαλες ή βράχοι καλυμμένοι με πάγο. Υπάρχουν πραγματικά πολλοί δακτύλιοι—ίσως 500 έως 1000. Υπάρχουν επίσης κενά στους δακτυλίους.



ΗΛΙΟΣ - παζλ

 jigsawplanet.com

Ήλιος παζλ με 4 κομμάτια



Put It Together

 nasa.gov

Οι μαθητές μπορούν να φτιάξουν ένα παζλ με θέμα τους αστροναύτες!
Προτεινόμενο επίπεδο 1.



The great journey 2D




Watch later



Share



Watch on  YouTube

Το μεγάλο ταξίδι

 YouTube

Παρακολοθούμε ένα ταξίδι στο διάστημα με εντυπωσιακές εικόνες από διάφορους πλανήτες και αστερισμούς

Powered by [wakelet](#)