

# ΕΞΕΡΕΥΝΗΣΤΕ ΤΑ ROBOTS



ONOMA: \_\_\_\_\_

# ΤΟ ΑΓΑΠΗΜΕΝΟ ΜΟΥ ROBOT

ΠΗΓΑΙΝΕΤΕ ΣΤΟ ROBOTS GUIDE ⇨ [robotsguide.com](https://robotsguide.com) ΚΑΙ  
ΜΕΛΕΤΗΣΤΕ ΤΑ ΡΟΜΠΟΤ. ΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΑΓΑΠΗΜΕΝΟ ΣΑΣ;

Το αγαπημένο μου είναι: \_\_\_\_\_

 Ζωγράφισε το αγαπημένο σου ρομπότ:

*Γιατί σου άρεσε αυτό το ρομπότ;*

---

---

---

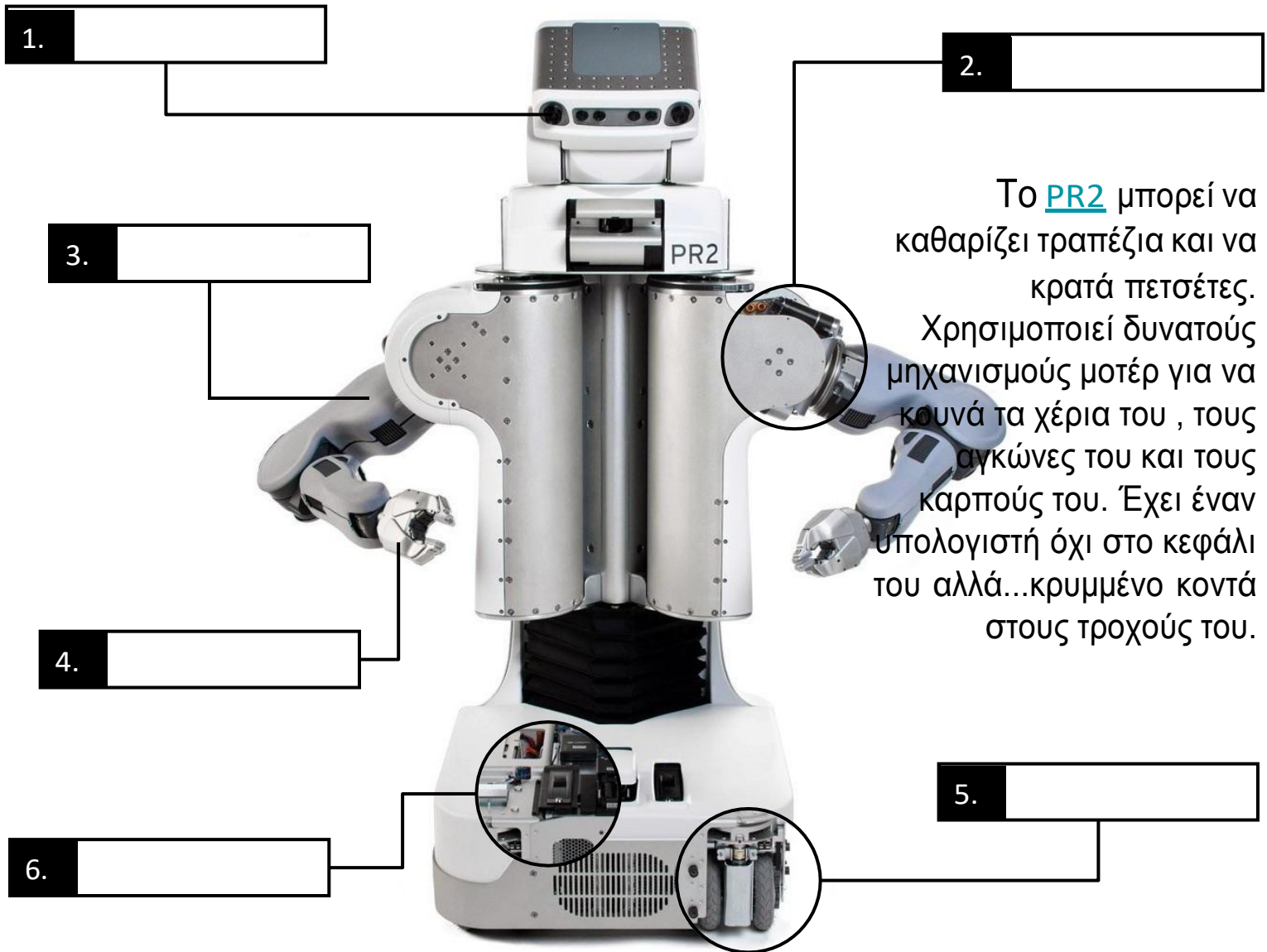
# Βρες τις 6 διαφορές:



Το [Wakamaru](#) είναι ένα φιλικό βοηθητικό ρομπότ που μπορεί να μιλά στους ανθρώπους, να αναγνωρίζει πρόσωπα και να κάνει χειραψία.

# ROBOT PARTS

ΤΑ ΜΕΡΗ ΕΝΟΣ ΡΟΜΠΟΤ



Το [PR2](#) μπορεί να καθαρίζει τραπέζια και να κρατά πετσέτες. Χρησιμοποιεί δυνατούς μηχανισμούς μοτέρ για να κουνά τα χέρια του, τους αγκώνες του και τους καρπούς του. Έχει έναν υπολογιστή όχι στο κεφάλι του αλλά...κρυμμένο κοντά στους τροχούς του.

## ROBOT PARTS:

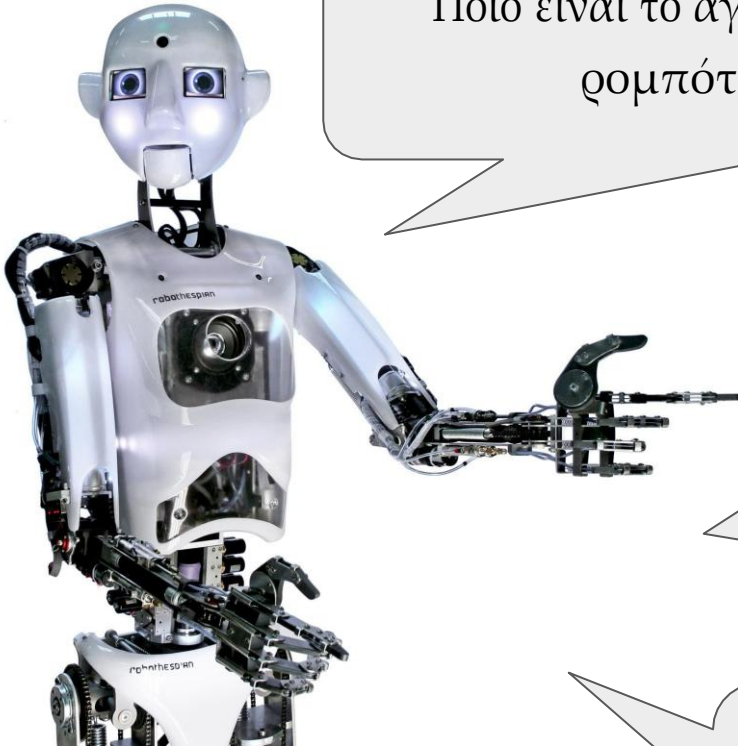
υπολογιστής  
κάμερα

μοτέρ  
τροχοί

χέρι  
γάντζος

# ROBOT JOKES

Ανέκδοτα με ρομπότ!



Ποιο είναι το αγαπημένο είδος μουσικής των ρομπότ; **HEAVY METAL!**

Τι αποκαλείται **PIRATE DROID?**  
**ARRR-2-D2**



Ποιο είναι το αγαπημένο σνακ των ρομπότ;  
**MICRO-CHIPS!**

Το [RoboThespian](#) είναι ένας ηθοποιός ρομπότ που λέει αστεία στις παραστάσεις του.

Ποια είναι η αγαπημένη χορευτική κίνηση ενός ρομπότ;  
**THE ROBOT!**

Γιατί το ρομπότ μπαίνει στη βάρκα;  
**BECAUSE IT'S A ROW-BOAT!**

# ROBOT JOBS

Ένωσε κάθε ρομπότ με την εργασία του :



UR •

- Βγάζει φωτογραφία από τον ουρανό



Roomba •

- Μετακινεί τα κουτιά σε ένα εργοστάσιο



Aquanaut •

- Βοηθά τους πυροσβέστες να σβήσουν τη φωτιά



Phantom •

- κολυμπά κάτω από το νερό

- καθαρίζει τη σκόνη από το πάτωμα



Colossus •

# ROBOT FACE-OFF

Κοίταξε τα ρομπότ και κύκλωσε ποιο θα ήθελες να έχεις:



[Aibo](#)



[Nao](#)

Εξήγησε την επιλογή σου:

---

---

---

OPTIONAL (ADVANCED): Go to the ROBOTS GUIDE ⇨ [robotsguide.com](http://robotsguide.com) and play the [Robot Face-off](#) game. Which *Star Wars* robot do most people say is cooler: R2-D2 or C-3PO?

# WHO'S WHO?

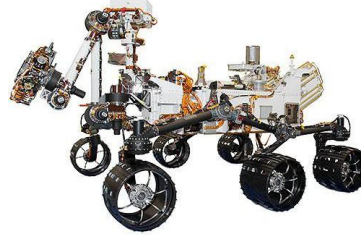
Βρες το όνομα κάθε ρομπότ. Ψάξε στην ιστοσελίδα [robotsguide.com](http://robotsguide.com)



1. \_\_\_\_\_



2. \_\_\_\_\_



3. \_\_\_\_\_



4. \_\_\_\_\_



5. \_\_\_\_\_



6. \_\_\_\_\_



7. \_\_\_\_\_



8. \_\_\_\_\_

## ROBOT NAMES:

[Curiosity](#)

[Root](#)

[Dash & Dot](#)

[Paro](#)

[Titan](#)

[QTrobot](#)

[Emiew](#)

[Robobee](#)

ANSWER: 1. Emiew; 2. Paro; 3. Curiosity; 4. Titan; 5. Dash & Dot; 6. Robobee; 7. QTrobot; 8. Root



# HOW ROBOTS MOVE

Μερικά ρομπότ έχουν τροχούς, άλλα έχουν πόδια. Μερικά μπορούν να πετούν, άλλα να κολυμπούν. Για κάθε χώρο πιο κάτω γράψε το όνομα ενός ρομπότ που νομίζεις θα ήταν κατάλληλο να χρησιμοποιηθεί.



Hexa



ACM-R5H



Aqua



Mavic



Digit



Starship



Zipline



Husky

STAIRS



1. \_\_\_\_\_

G

E

SAND



2. \_\_\_\_\_

WATER



3. \_\_\_\_\_

J

ROCKS



4. \_\_\_\_\_

OPTIONAL (ADVANCED): Go to the ROBOTS GUIDE ⇨ [robotsguide.com](https://robotsguide.com) and find the smallest robot. How does it move?

# ΡΟΜΠΟΤ ΠΟΥ ΜΑΣ ΜΟΙΑΖΟΝ!

Τα πιο κάτω ονομάζονται ανθρωποειδή robots. Έχουν χέρια και πόδια ίδια με τα δικά μας.

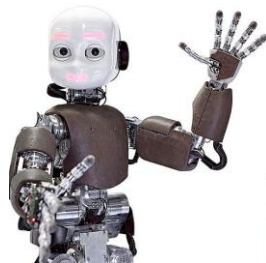
Χρησιμοποίησε το βέννειο διάγραμμα για να δείξεις τη σύγκριση μ' εμάς τους ανθρώπους.



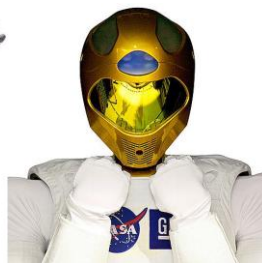
Atlas



Armar



iCub



Robonaut



Nao



Erica

**ΑΝΘΡΩΠΟΙ**

Τι έχουν ΜΟΝΟ  
οι άνθρωποι;

**ΑΝΘΡΩΠΟΕΙΔΗ**

Τι έχουν ΜΟΝΟ τα  
ανθρωποειδή;

**ΟΜΟΙΑ**

Τι έχουν και οι  
άνθρωποι και τα  
ανθρωποειδή!

# ΦΤΙΑΞΕ ΤΟ ΔΙΚΟ ΣΟΥ ΡΟΜΠΟΤ

Τώρα που έχεις υπόψη σου πως είναι τα ρομπότ μπορείς να φτιάξεις  
ένα δικό σου!

 Σχεδίασε το ρομπότ σου:

Το όνομά του είναι: \_\_\_\_\_

Γράψε 3 πράγματα που μπορεί να κάνει το  
ρομπότ σου:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

