

## ΕΡΓΑΣΙΑ Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΥ

### 1. Τι μπορεί να κάνει ένα robot που δεν μπορεί να το κάνει ο άνθρωπος και τι μπορεί να κάνει ένας άνθρωπος που δεν μπορεί ένα robot?

Ένα ρομπότ μπορεί:

- Να εκτελεί εντολές άριστα, ταχύτατα, αλάνθαστα και με απόλυτη ακρίβεια
- Να είναι πάντοτε διαθέσιμο, ακούραστο και με απεριόριστη ενεργητικότητα
- Να παράγει έργο αδιάκοπα
- Να εκτελέσει εξαιρετικά επικίνδυνες αποστολές
- Να εκτελέσει χειρουργικές επεμβάσεις με απόλυτη ακρίβεια, ενώ για το ανθρώπινο χέρι αυτό είναι αδύνατο

Ένα ρομπότ δεν μπορεί :

- Να αισθανθεί
- Να συναισθανθεί
- Να αναλάβει πρωτοβουλίες
- Να διαθέτει φαντασία, πάθος και δημιουργικότητα
- Να δημιουργήσει κοινωνικές σχέσεις

Ένας άνθρωπος δεν μπορεί :

- Να είναι αλάνθαστος
- Να εκτελέσει με ταχύτητα διάφορες εργασίες
- Να είναι τόσο αναλυτικός και ακριβής
- Να είναι τόσο παραγωγικός
- Να είναι διαρκώς διαθέσιμος

Ένας άνθρωπος μπορεί :

- Να αισθάνεται και να συναισθάνεται
- Να φαντάζεται
- Να δημιουργεί
- Να αναλαμβάνει πρωτοβουλίες
- Να δημιουργεί τις προϋποθέσεις