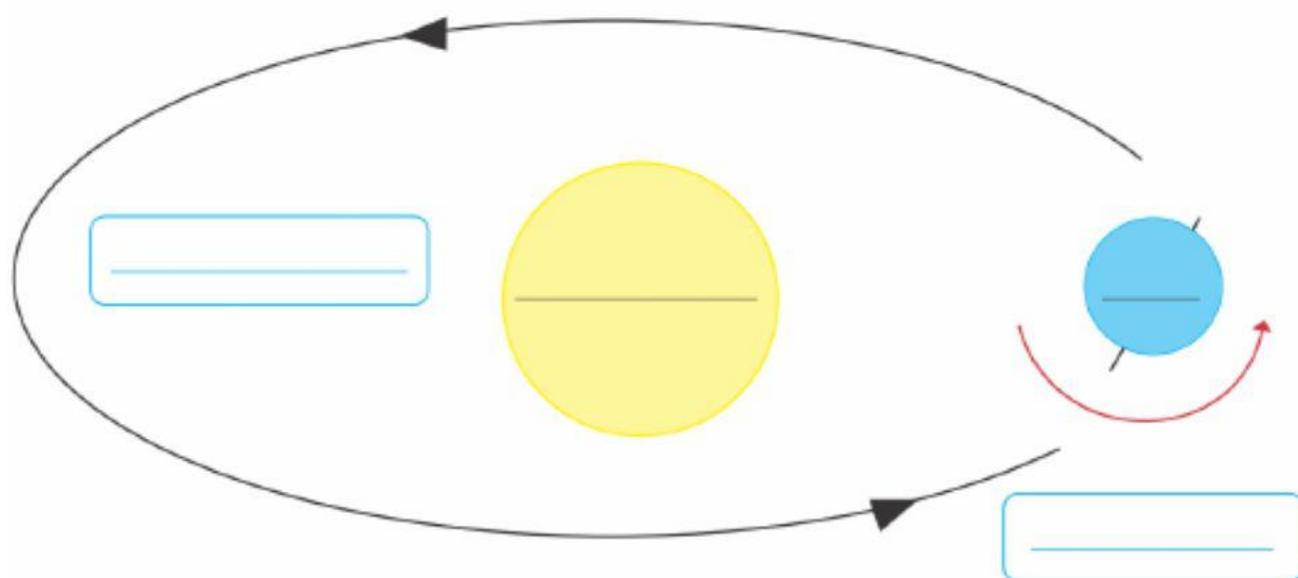


Οι άνθρωποι έχουν καθορίσει ότι το έτος θα έχει \_\_\_\_\_ μέρες, γιατί η περιφορά της Γης γύρω από τον Ήλιο διαρκεί \_\_\_\_\_ μέρες και \_\_\_\_\_ ώρες. Κάθε \_\_\_\_\_ χρόνια, αυτές οι επιπλέον \_\_\_\_\_ ώρες συμπληρώνουν μια ολόκληρη μέρα, δηλαδή \_\_\_\_\_ ώρες. Έτσι, κάθε \_\_\_\_\_ χρόνια το έτος έχει \_\_\_\_\_ μέρες.



2. Στο παρακάτω σχεδιάγραμμα ονομάστε τα δύο ουράνια σώματα και τις δύο κινήσεις που παρουσιάζονται με τα βέλη.



### Οι κινήσεις της Γης

Με τη βοήθεια του πιο πάνω σχεδιαγράμματος και άλλων πληροφοριών που γνωρίζετε, εξηγήστε τις κινήσεις που κάνει η Γη.

Η Γη περιστρέφεται γύρω από τον άξονά της σε \_\_\_\_\_ ώρες, δηλαδή σε μια μέρα.

Η Γη περιφέρεται γύρω από τον Ήλιο σε \_\_\_\_\_ ημέρες, δηλαδή σε ένα έτος. Οι δύο αυτές κινήσεις γίνονται ταυτόχρονα.