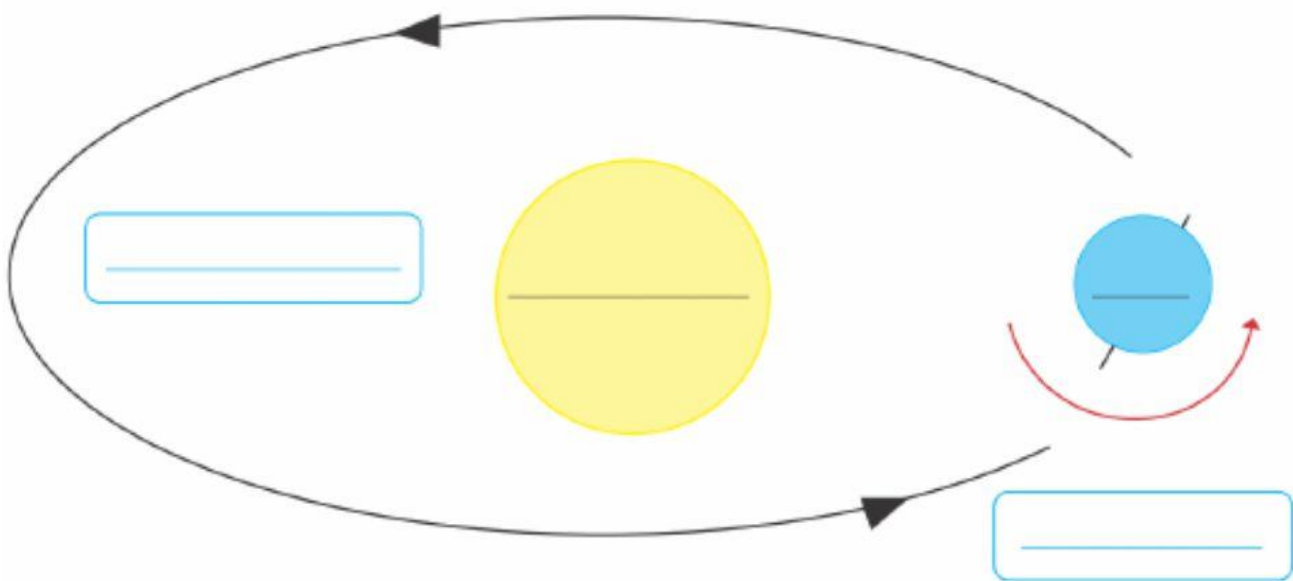


Οι άνθρωποι έχουν καθορίσει ότι το έτος θα έχει _____ μέρες, γιατί η περιφορά της Γης γύρω από τον Ήλιο διαρκεί _____ μέρες και _____ ώρες. Κάθε _____ χρόνια, αυτές οι επιπλέον _____ ώρες συμπληρώνουν μια ολόκληρη μέρα, δηλαδή _____ ώρες. Έτσι, κάθε _____ χρόνια το έτος έχει _____ μέρες.



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.