**Φύλλο Εργασίας 3**

**Ομαδική δραστηριότητα - Διάρκεια 8’**

**Γνωρίζοντας ότι στην Απλά Συνδεδεμένη λίστα** μπορούμε να κινηθούμε **προς μία μόνο κατεύθυνση**, ξεκινώντας από τον πρώτο κόμβο και μετακινούμενοι προς τον τελευταίο, όπως δείχνουν τα βέλη του σχήματος.

Παράδειγμα: Ονόματα αθλητών της σκυταλοδρομίας

Εικόνα που περιέχει κείμενο, στιγμιότυπο οθόνης, γραμμή, γραμματοσειρά

Το περιεχόμενο που δημιουργείται από τεχνολογία AI ενδέχεται να είναι εσφαλμένο.

**Σκεφτείτε τι είναι η Διπλά Συνδεδεμένη λίστα**;

* Ορισμός:
* Μπορείτε να βρείτε παραδείγματα χρήσης αυτής της μορφής λίστας από την πραγματική ζωή;
* Σχεδιάστε μια διπλά συνδεδεμένη λίστα. Τι χρειάζεται να προσθέσετε σε σχέση με την απλά συνδεδεμένη λίστα;