

# LEARN PYTHON: SYNTAX

- ➔ **Οδηγίες (01. Syntax / 05. Variables.py)**
- ✓ Ενημερώστε την μεταβλητή γεύμα "meal" για να αντικατοπτρίζει κάθε γεύμα της ημέρας πριν το εκτυπώσουμε.



---

# LEARN PYTHON: SYNTAX

---

Οι άνθρωποι είναι επιρρεπείς σε λάθη. Οι άνθρωποι είναι επίσης συνήθως υπεύθυνοι για τη δημιουργία προγραμμάτων. Για αντιστάθμιση, οι γλώσσες προγραμματισμού προσπαθούν να κατανοήσουν και να εξηγήσουν τα λάθη που έγιναν στα προγράμματα τους.

Η Python αναφέρεται σε αυτά τα λάθη ως σφάλματα και θα δείξει την τοποθεσία όπου παρουσιάστηκε ένα σφάλμα με χαρακτήρα `^`. Όταν τα προγράμματα ρίχνουν σφάλματα που δεν περιμέναμε να συναντήσουμε, ονομάζουμε αυτά τα σφάλματα "bugs". Οι προγραμματιστές καλούν τη διαδικασία ενημέρωσης του προγράμματος έτσι ώστε να μην παράγει πλέον απρόσμενα σφάλματα εντοπισμού σφαλμάτων.