

Συνομιλία με τον υπολογιστή

Εισαγωγική δραστηριότητα

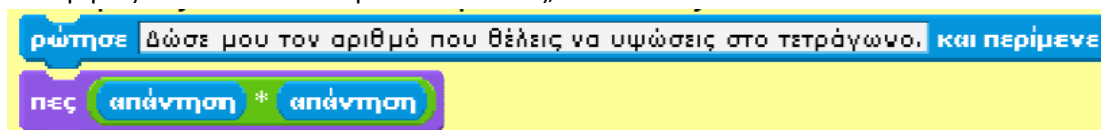
Δοκιμάστε τις παρακάτω εντολές και συμπληρώστε τα νούμερα στον πίνακα. Στη συνέχεια, δοκιμάστε να κάνετε υπολογισμούς και με άλλα νούμερα.

Εντολή	Αποτέλεσμα
πες $5 + 12$	
πες $28 - 17$	
πες $12 * 13$	
πες $112 / 4$	

α. πες $(12 / 2) * 3$	πες $12 / 2 * 3$	1. Ποιο είναι το αποτέλεσμα στις περιπτώσεις α) _____ και β) _____ ;
β. πες $12 / (2 * 3)$	πες $12 / 2 * 3$	2. Με ποια σειρά εκτελέστηκαν οι πράξεις στις δύο αυτές εντολές;

Δραστηριότητα: Ας πειραματιστούμε λίγο και με τους αριθμούς.

1. Τι ακριβώς κάνουν οι δύο παρακάτω εντολές;



2. Ποιο είναι το αποτέλεσμα της εκτέλεσης των παραπάνω εντολών, αν δώσουμε τιμή 3456; Δοκιμάστε το στον υπολογιστή και στη συνέχεια δώστε και άλλες τιμές πατώντας κάθε φορά Enter μετά την πληκτρολόγηση αριθμού.
3. Πώς μπορούν να τροποποιηθούν οι παραπάνω εντολές, ώστε να υπολογίζουμε τον κύβο ενός αριθμού;