

• Ιδιότητες της πρόσθεσης

■ Αντιμεταθετική ιδιότητα της πρόσθεσης

Όταν προσθέτω δύο αριθμούς, το αποτέλεσμα δεν επηρεάζεται από τη σειρά με την οποία προσθέτω τους αριθμούς.

Παράδειγμα:

$$3 + 5 = 5 + 3$$

$$8 = 8$$

■ Προσεταιριστική ιδιότητα της πρόσθεσης

Όταν προσθέτω τρεις ή περισσότερους αριθμούς, το αποτέλεσμα δεν επηρεάζεται από τη σειρά με την οποία κάνω τις προσθέσεις.

Παράδειγμα:

$$(6 + 3) + 7 = 6 + (3 + 7)$$

$$9 + 7 = 6 + 10$$

$$16 = 16$$

■ Το 0 είναι το ουδέτερο στοιχείο της πρόσθεσης.

Παράδειγμα:

$$5 + 0 = 5$$

$$0 + 5 = 5$$