



01.05 Πρόσθεση και αφαίρεση φυσικών και δεκαδικών αριθμών



Λεξιλόγιο

Επανεξέταση βασικών λέξεων λεξιλογίου από το κείμενο του μαθήματος.

άθροισμα

Το αποτέλεσμα της πρόσθεσης δύο ή περισσότερων αριθμών.

Το άθροισμα των αριθμών 5 και 3 είναι 8.

πρόσθεση

Μια μαθηματική πράξη που συνδυάζει δύο ή περισσότερους αριθμούς για να βρεθεί το συνολικό τους.

Η πρόσθεση είναι ένας εύκολος τρόπος να βρούμε πόσα έχουμε συνολικά.

αφαίρεση

Μια μαθηματική πράξη που βρίσκει τη διαφορά μεταξύ δύο αριθμών.

Η αφαίρεση μας δείχνει πόσα μας μένουν αν πάρουμε κάτι από αυτά που έχουμε.

μειωτέος

Ο αριθμός από τον οποίο αφαιρείται ένας άλλος αριθμός.

Στην αφαίρεση $10 - 3 = 7$, ο αριθμός 10 είναι ο μειωτέος.

αφαιρετέος

Ο αριθμός που αφαιρείται από έναν άλλο αριθμό.

Στην αφαίρεση $10 - 3 = 7$, ο αριθμός 3 είναι ο αφαιρετέος.

διαφορά

Το αποτέλεσμα της αφαίρεσης δύο αριθμών.

Η διαφορά μεταξύ 10 και 3 είναι 7.

αντιμεταθετική ιδιότητα

Η ιδιότητα που λέει ότι η αλλαγή της σειράς των αριθμών στην πρόσθεση δεν αλλάζει το αποτέλεσμα.

Η αντιμεταθετική ιδιότητα μας λέει ότι $2 + 3$ είναι το ίδιο με $3 + 2$.



Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής

Απαντήστε στις ακόλουθες ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής σχετικά με το κείμενο.

1. Ποια ιδιότητα της πρόσθεσης αναφέρεται στο κείμενο που μας επιτρέπει να αλλάζουμε τη σειρά των αριθμών που προσθέτουμε χωρίς να αλλάζει το αποτέλεσμα;

- A. Διανεμητική ιδιότητα
- B. Αντιμεταθετική ιδιότητα
- C. Αντιστροφή πράξη
- D. Προσεταιριστική ιδιότητα

2. Η Φωτεινή έχει μαζέψει 18,85 €. Πόσα χρήματα χρειάζεται ακόμα για να αγοράσει μια συσκευή DVD που κοστίζει 35,60 €;

- A. 54,45 €
- B. 53,45 €
- C. 17,25 €
- D. 16,75 €

3. Ποια πράξη είναι αντίστροφη της αφαίρεσης;

- A. Υποδιαίρεση
- B. Πολλαπλασιασμός
- C. Πρόσθεση
- D. Διαίρεση



Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης

Απαντήστε στις ακόλουθες ερωτήσεις σύντομης απάντησης σχετικά με το ανάγνωσμα.

1. Πώς μπορούμε να βρούμε ξανά τον αριθμό 26 αν αφαιρέσουμε το 8 και πάρουμε 18; Δείξτε με μια ισότητα την πράξη που πρέπει να κάνουμε. Τι συμπεραίνουμε για τη σχέση μεταξύ πρόσθεσης και αφαίρεσης;

2. Τι είναι η αντιμεταθετική ιδιότητα στην πρόσθεση και πώς μας βοηθάει να κάνουμε πιο εύκολα τις πράξεις; Δώστε ένα παράδειγμα με δύο αριθμούς.

3. Σκεφτείτε μια πράξη ή ενέργεια και βρείτε την αντίστροφή της. Εξηγήστε γιατί η μία πράξη ή ενέργεια ακυρώνει την άλλη.