



01.12 Διαιρέτες ενός αριθμού - Μ.Κ.Δ. αριθμών



Λεξιλόγιο

Επανεξέταση βασικών λέξεων λεξιλογίου από το κείμενο του μαθήματος.

διαιρέτης

Ένας αριθμός που διαιρεί έναν άλλο αριθμό ακριβώς, χωρίς υπόλοιπο.

Ο αριθμός 2 είναι διαιρέτης του 4, γιατί το 4 διαιρείται με το 2 και κάνει 2.

Μέγιστος Κοινός Διαιρέτης (Μ.Κ.Δ.)

Ο μεγαλύτερος αριθμός που διαιρεί δύο ή περισσότερους αριθμούς ακριβώς.

Ο Μ.Κ.Δ. των αριθμών 12 και 18 είναι το 6, γιατί το 6 είναι ο μεγαλύτερος αριθμός που διαιρεί και τους δύο.

αεροστεγείς συσκευασίες

Συσκευασίες που είναι κλειστές έτσι ώστε να μην μπαίνει αέρας.

Τα μπισκότα είναι σε αεροστεγείς συσκευασίες για να μην μπαγιατέψουν.

τρουφάκια

Μικρά γλυκά σοκολατάκια.

Ο Ανρί έφτιαξε πολλά τραυφάκια για το πάρτι.

εκλέρ

Γαλλικό γλυκό από ζύμη σου γεμιστό με κρέμα και γλάσο.

Η κυρία Μαρία αγόρασε εκλέρ από το ζαχαροπλαστείο.

καριόκες

Γλυκό με σοκολάτα και ξηρούς καρπούς.

Στο κουτί με τα γλυκά είχε καριόκες και αμυγδαλωτά.

υπόλοιπο

Ο αριθμός που μένει όταν διαιρούμε δύο αριθμούς και η διαίρεση δεν είναι ακριβής.

Όταν διαιρούμε το 10 με το 3, το υπόλοιπο είναι 1.



Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής

Απαντήστε στις ακόλουθες ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής σχετικά με το κείμενο.

1. Ποιος από τους παρακάτω αριθμούς είναι διαιρέτης του 9;

- A. 5
- B. 2
- C. 3
- D. 7

2. Ποιος είναι ο Μέγιστος Κοινός Διαιρέτης (Μ.Κ.Δ.) των αριθμών 16 και 24;

- A. 8
- B. 6
- C. 4
- D. 12

3. Ένας βιβλιοπώλης έχει 48 πράσινες και 36 κόκκινες πλαστελίνες. Πόσα πακετάκια μπορεί να φτιάξει, χρησιμοποιώντας και τα δύο είδη πλαστελίνης, έτσι ώστε κάθε πακέτο να είναι ίδιο και να μην περισσέψει καμία πλαστελίνη;

- A. 6
- B. 24
- C. 18
- D. 12



Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης

Απαντήστε στις ακόλουθες ερωτήσεις σύντομης απάντησης σχετικά με το ανάγνωσμα.

1. Τι σημαίνει ότι ένας αριθμός είναι διαιρέτης ενός άλλου αριθμού; Μπορείς να δώσεις ένα παράδειγμα για να το εξηγήσεις;

2. Στο ζαχαροπλαστείο του Ανρί, αν είχαν μόνο 48 εκλέρ, σε πόσα ίδια κουτιά θα μπορούσαν να τα μοιράσουν; Βρες τουλάχιστον τρεις διαφορετικούς τρόπους.

3. Έχεις 20 φωτογραφίες και θέλεις να τις βάλεις σε ένα άλμπουμ, με τον ίδιο αριθμό φωτογραφιών σε κάθε σελίδα. Πόσες φωτογραφίες μπορείς να βάλεις σε κάθε σελίδα, αν ξέρεις ότι χωράνε μέχρι 10 φωτογραφίες;