

Εξάσκηση στην επίλυση προβλημάτων #3

Λύσε τα προβλήματα.

1. Ποιος αριθμός μπορεί να γραφτεί στο κενό για να ισχύει η μαθηματική πρόταση;

$$2 \times 10 > \square \times 5$$

2. Ποια σύμβολα πράξεων (+, -, $\times$, $\div$) μπορούν να συμπληρώσουν τις μαθηματικές προτάσεις ώστε να έχουν το ίδιο αποτέλεσμα;

$$12 \square 1 = \dots\dots\dots$$

$$12 \square 1 = \dots\dots\dots$$

3. Η Γαβριέλα φύτεψε 8 τουλίπες στην αυλή της. Την πρώτη εβδομάδα, άνθισε το $\frac{1}{2}$ των τουλίπων της. Την επόμενη εβδομάδα, άνθισαν $\frac{1}{4}$ των τουλίπων που δεν ήταν ανθισμένες. Πόσες τουλίπες άνθισαν συνολικά;

4. Με 400 g αλεύρι η μητέρα φτιάχνει 20 μπισκότα. Πόσα μπισκότα μπορεί να φτιάξει με 2 kg αλεύρι;

5. Ποια από τις μαθηματικές εξισώσεις έχει υπόλοιπο 6;

A) $47 \div 7 =$

B) $49 \div 7 =$

Γ) $42 \div 7 =$

Δ) $48 \div 7 =$