



Μαθηματικά Ε'

Αφαίρεση μικτού από ακέραιο

1. Βοήθησε τη Χριστίνα να φτάσει στο σπίτι της φίλης της. Για να το καταφέρεις, λύσε τις εξισώσεις και χρωμάτισε όσες απαντήσεις είναι μεγαλύτερες από το 12.

	$16 - 4 \frac{2}{5} =$	$20 - 8 \frac{1}{8} =$	$19 - 7 \frac{2}{7} =$	$12 - \frac{1}{9} =$
$15 - 2 \frac{3}{7} =$	$17 - 6 \frac{9}{10} =$	$30 - 18 \frac{2}{6} =$	$18 - 7 \frac{4}{5} =$	$15 - 4 \frac{8}{9} =$
$19 - 6 \frac{6}{10} =$	$21 - 8 \frac{1}{4} =$	$20 - 8 \frac{2}{3} =$	$19 - 9 \frac{6}{7} =$	$13 - 1 \frac{5}{12} =$
$18 - 6 \frac{2}{4} =$	$40 - 25 \frac{1}{3} =$	$21 - 9 \frac{4}{8} =$	$15 - 3 \frac{3}{5} =$	$17 - 5 \frac{5}{9} =$
$16 - 4 \frac{1}{11} =$	$15 - 2 \frac{1}{2} =$	$17 - 4 \frac{5}{6} =$	$13 - \frac{1}{2} =$	

2. Λύσε το πρόβλημα.

Αγόρασα 9 kg φρούτα, μπανάνες, μήλα και πορτοκάλια. Οι μπανάνες ζύγιζαν $2 \frac{1}{4}$ kg και τα μήλα $2 \frac{3}{5}$ kg. Πόσα κιλά ζύγιζαν τα πορτοκάλια;

Εξίσωση:

Πράξη:

Απάντηση:

Όνομα:..... Τάξη:.....



Μαθηματικά Ε΄

Πρόσθεση και αφαίρεση μικτών αριθμών



ΠΡΟΣΘΕΣΗ

$$5\frac{4}{6} + 2\frac{1}{12} =$$

$$50\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2} =$$

$$12\frac{4}{36} + 4\frac{1}{9} =$$

$$9\frac{7}{28} + 8\frac{3}{4} =$$

$$6\frac{2}{5} + 3\frac{3}{6} =$$

$$7\frac{2}{8} + 12\frac{1}{3} =$$

ΑΦΑΙΡΕΣΗ

$$9\frac{8}{10} - 1\frac{3}{5} =$$

$$10\frac{7}{16} - 3\frac{1}{8} =$$

$$5 - 1\frac{2}{9} =$$

$$9 - 6\frac{6}{7} =$$

$$45\frac{3}{24} - 13\frac{5}{12} =$$

$$6\frac{2}{10} - 4\frac{2}{7} =$$

$$32\frac{14}{21} - 31\frac{1}{7} =$$

$$67\frac{2}{9} - 7\frac{10}{18} =$$

Μαθηματικά Ε'

Σε κάθε παιδί αρέσει ένα άθλημα. Λύσε τις εξισώσεις και αντιστοίχισε τα παιδιά με τα αθλήματα. (Κάθε παιδί έχει την ίδια απάντηση με το άθλημά του).



$$15 - 6 \frac{1}{8} =$$



$$13 \frac{5}{6} - 9 \frac{1}{3} =$$



$$7 \frac{1}{4} - 6 \frac{2}{3} =$$



$$5 + 7 \frac{1}{2} =$$



$$9 \frac{2}{8} - 3 \frac{7}{8} =$$



$$5 \frac{1}{4} + 2 \frac{1}{5} =$$



$$10 - 2 \frac{3}{4} =$$



$$4 \frac{2}{10} - 1 \frac{9}{10} =$$

$$5 \frac{1}{12} - 4 \frac{6}{12} =$$



$$2 \frac{1}{4} + 6 \frac{5}{8} =$$



$$10 \frac{2}{3} - 6 \frac{1}{6} =$$



$$2 \frac{1}{4} + 3 \frac{1}{8} =$$



$$20 - 7 \frac{5}{10} =$$



$$13 \frac{1}{10} - 5 \frac{13}{20} =$$



$$11 \frac{4}{5} - 9 \frac{1}{2} =$$



$$4 \frac{1}{4} + 3 =$$



Όνομα: Τάξη:

