



ΟΝΟΜΑ:.....

ΒΑΘΜΟΣ:.....ΗΜ/ΝΙΑ:.....

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:.....

**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΣΤ' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ**  
Επαναληπτικό Διαγώνισμα  
Κεφάλαια 24<sup>ο</sup> -25<sup>ο</sup>

**1.** Να υπολογίσεις τους παρακάτω πολλαπλασιασμούς.

$$\frac{3}{5} \times \frac{4}{7}$$

$$\frac{2}{3} \times \frac{5}{13}$$

$$2 \frac{3}{5} \times 10$$

$$1 \frac{1}{8} \times \frac{2}{3}$$

$$\frac{2}{3} \times 8$$

$$5 \times \frac{3}{4}$$

$$\frac{18}{25} \times \frac{5}{6}$$

$$6 \frac{1}{2} \times 2 \frac{1}{3}$$

**2.** Να υπολογίσεις τις παρακάτω διαιρέσεις.

$$\frac{7}{5} : \frac{8}{5}$$

$$\frac{7}{12} : \frac{5}{12}$$

$$\frac{3}{5} : 2$$

$$1 \frac{1}{8} : \frac{2}{3}$$

$$6 : \frac{2}{7}$$

$$6 : 2 \frac{1}{3}$$

$$2 \frac{1}{4} : \frac{3}{7}$$

$$3 \frac{1}{3} : 4 \frac{1}{3}$$



## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΣΤ' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

3. Να υπολογίσεις την τιμή των αριθμητικών παραστάσεων.

$$\left(\frac{3}{5} : 2\right) + \left(\frac{1}{2} : \frac{1}{3}\right) =$$

$$\frac{2}{3} \times \left(3 - 2\frac{1}{5}\right) =$$

$$\left(2 \times \frac{4}{5} + 0,3 + \frac{1}{2}\right) : \left(3 : 1\frac{2}{3}\right) =$$

4. Η Μελίνα πήγε στο ζαχαροπλαστείο να αγοράσει μια τάρτα και ξόδεψε τα  $\frac{7}{10}$  των 50€ που είχε στο πορτοφόλι της. Πόσο κόστιζε η τάρτα;



Απάντηση: \_\_\_\_\_



## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΣΤ' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

5. Η Σωτηρία είχε 70€ και ξόδεψε για ένα φόρεμα τα  $\frac{5}{14}$  των χρημάτων αυτών. Πόσο κόστιζε το φόρεμα;



Απάντηση: \_\_\_\_\_

6. Ο Κοσμάς αγόρασε από ένα κατάστημα ηλεκτρονικών παιχνιδιών ακουστικά και μια θήκη για το τάμπλετ. Για τα ακουστικά ξόδεψε τα  $\frac{2}{5}$  των χρημάτων του ενώ για τη θήκη τα  $\frac{4}{15}$ . Του έμειναν 40€. Πόσα χρήματα είχε αρχικά;



Απάντηση: \_\_\_\_\_

Βαθμολόγησε εσύ πρώτα τον εαυτό σου.



δούλεψα  
έξυπνα



ήταν  
εύκολο!



κουράστηκα  
πολύ



ήταν  
δύσκολο!