

ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ Δ' ΤΑΞΗΣ

Έτοιμοι/ες για αριθμοβουτιές; Πάμε λοιπόν...



1. Κυκλώνω τη σωστή απάντηση:

➤ Ο αριθμός πέντε χιλιάδες οχδόντα είναι:

5008 8500 5080 5 090 580

➤ Ποιος από τα παρακάτω αθροίσματα δεν ισούται με 7634:

7000 + 634 7000 + 600 + 34 7000 + 500 + 134

6000 + 1634 7000 + 60 + 34 7000 + 600 + 30 + 4

➤ Το ψηφίο που αντιπροσωπεύει τις εκατοντάδες στον αριθμό 5982 είναι:

5 2 7 8 9

➤ Ποιος αριθμός είναι κατά 10 μικρότερος από το 2900;

2800 1900 3000 2890 2910

2. Ποιος είναι ο επόμενος και ποιος ο προηγούμενος αριθμός;

..... 4701

..... 3209

..... 3650

..... 4500

3. Λύνω τις πιο κάτω μαθηματικές προτάσεις

////////////////////////////////////:.....\////////////////////////////////////

3 x 6 = 9 x = 45 35 ÷ 5 = 12 ÷ = 6

2 x 40 =
7 x = 56
40 ÷ 8 =
60 ÷ = 20

$2 \times 300 = \dots\dots$	$4 \times \dots\dots = 32$	$66 \div 11 = \dots\dots$	$24 \div \dots\dots = 2$
$9 \times 3 = \dots\dots$	$8 \times \dots\dots = 88$	$54 \div 6 = \dots\dots$	$\dots\dots \div 7 = 4$
$9 \times 5 = \dots\dots$	$11 \times \dots\dots = 33$	$63 \div 7 = \dots\dots$	$\dots\dots \div 6 = 4$
$8 \times 9 = \dots\dots$	$2 \times \dots\dots = 0$	$8 \div 8 = \dots\dots$	$\dots\dots \div 7 = 7$

4. Επιλέγω τη σωστή απάντηση

A) Η κ. Μαρία έβαλε στο αυτοκίνητό της 6 κιβώτια μεγάλα μπουκάλια νερού. Σε κάθε κιβώτιο είχε τον ίδιο αριθμό μπουκαλιών. Αν όλα τα μπουκάλια ήταν 42 πόσα μπουκάλια νερό είχε στο κάθε κιβώτιο;

- α) Αφαιρώ το 6 από το 42. β) Διαιρώ το 42 με το 6.
 γ) Προσθέτω το 42 με το 6. δ) Πολλαπλασιάζω το 42 με το 6.

B) Ο Γιάννης πήρε από την αποθήκη της γυμναστικής 5 δίχτυα που είχαν το καθένα 7 μπάλες. Καθώς κρατούσε τα δίχτυα, ένα από αυτά άνοιξε και 4 μπάλες έπεσαν μέσα στην αποθήκη. Πόσες μπάλες πήρε τελικά μαζί του ο Γιάννης;

- α) $7 \times 5 =$ β) $(7 \times 5) + 4 =$ γ) $7 + 5 =$ δ) $(7 \times 5) - 4 =$

5. Βάζω σε κύκλο τους τετράγωνους αριθμούς

5	12	16	24	25	64	72	81	100	36	80	20
---	----	----	----	----	----	----	----	-----	----	----	----

6. Κυκλώνω τα ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑ του:

✓ 3:	1224	18	32	29	27	150	60	
✓ 6:	160	36	66	540	14	2400	72	4000

7. Λύνω τα προβλήματα

Ο Παναγιώτης έχει ένα τετράγωνο κουτί μέσα στο οποίο σκέφτεται να βάλει τη συλλογή του από αυτοκόλλητα. Θέλει να τον βοηθήσεις να βρει το εμβαδόν και την περίμετρο του κουτιού με μήκος 8 cm.

Μαθηματική Πράξη:

Απάντηση:

Μαθηματική Πράξη:

Απάντηση:.....

Η πισίνα του σπιτιού της Κυριακής έχει μήκος 8 m και πλάτος 6 m. Πόση είναι η περίμετρος και το εμβαδόν της πισίνας;

Μαθηματική Πράξη:

Απάντηση:.....

Μαθηματική Πράξη:

Απάντηση:.....

Η κ. Αγγελική αγόρασε ένα ορθογώνιο χαλί. Αν το εμβαδόν του είναι 24 m και η περίμετρος του είναι 20 m ποιες είναι οι διαστάσεις του;

Μήκος:..... Πλάτος:.....

8. Βρίσκω το άθροισμα και τη διαφορά

3371	4346	4076	6003
$- 2375$	$+3983$	-1779	-4836

7235	5076	4491	8004
$- 2468$	$+4924$	$+2509$	-5678

9. Προβλήματα και πάλι!

1. Το αυτοκίνητο του Άγγελου στοιχίζει €8375. Το αυτοκίνητο της Κατερίνας είναι €1825 ακριβότερο. Πόσα στοιχίζει το αυτοκίνητο της Κατερίνας;

Μαθηματική πρόταση:.....

Πράξεις

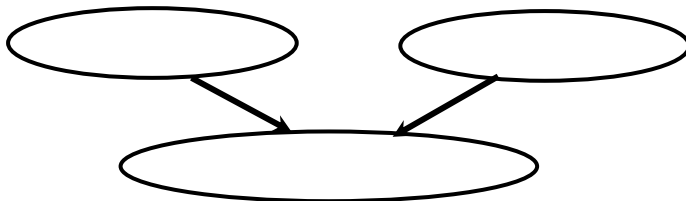
Απάντηση:

Σχεδιάγραμμα:



2. Η κ. Χαρά πούλησε τα φορέματα και τις φούστες που έραψε και κέρδισε συνολικά €1678. Αν από τις φούστες πήρε €896 πόσα πήρε από τα φορέματα;

Πράξεις:

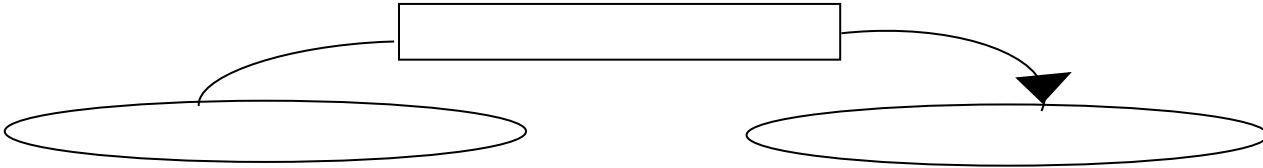


Εξίσωση:.....

Απάντηση:.....

3. Σε ένα τρένο υπήρχαν 1560 επιβάτες. Στον πρώτο σταθμό κατέβηκαν 150 άτομα. Πόσα άτομα έμειναν μέσα στο τρένο;

Πράξεις

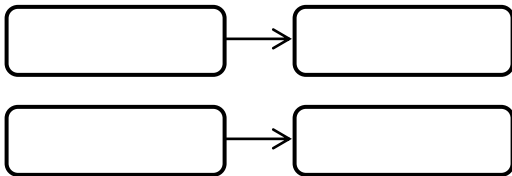


Εξίσωση: _____

Απάντηση: _____

4. Ο Κώστας αγόρασε για το κατάστημά του πέντε τηλεοράσεις που κόστιζε η κάθε μια €234. Πόσα πρέπει να πληρώσει για όλες τις τηλεοράσεις;

Μαθηματική πρόταση: _____



Απάντηση: _____

10. Στρογγυλοποιώ τους αριθμούς στην πλησιέστερη εκατοντάδα.

650 →

372 →

431 →

11. Στρογγυλοποιώ τους αριθμούς στην πλησιέστερη χιλιάδα.

2400 →

9570 →

5999 →

12. Δείχνω την ώρα στο αναλογικό ρολόι.

(β) Γράφω την ώρα στο κουτάκι δίπλα, χρησιμοποιώντας τη συντομογραφία π.μ. ή μ.μ.

20:20

09:20



13. Επιλέγω τη σωστή απάντηση.

1). Ποιο είναι το γινόμενο του 4×70 ;

A. 26

B. 28

Γ. 2800

Δ. 280

2). Ποιο είναι το πηλίκο του $630 : 90$;

A. 8

B. 70

Γ. 7

Δ. 80

14. Είμαι σίγουρη ότι οι παρακάτω διαιρέσεις είναι παιχνιδάκι για σένα.

$$\begin{array}{r} 786 \quad | \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 796 \quad | \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 172 \quad | \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 873 \quad | \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 864 & 2 \\ \hline & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 836 & 3 \\ \hline & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 724 & 7 \\ \hline & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 937 & 5 \\ \hline & \end{array}$$

15. Συμπληρώνω το μέρος του κλάσματος που λείπει για να δημιουργήσω ισοδύναμα κλάσματα

$$\frac{1}{2} = \frac{3}{\quad}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{4}{\quad}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{20}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{16}$$

$$\frac{1}{4} = \frac{2}{\quad}$$

$$\frac{1}{\quad} = \frac{5}{15}$$

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

$$\frac{2}{5} = \frac{10}{\quad}$$

$$\frac{3}{\quad} = \frac{15}{25}$$

$$\frac{5}{\quad} = \frac{30}{42}$$

16. Συγκρίνω τα κλάσματα και γράφω <, > ή =

$$\frac{3}{9} \quad \square \quad \frac{5}{9}$$

$$\frac{2}{4} \quad \square \quad \frac{2}{9}$$

$$\frac{3}{5} \quad \square \quad \frac{2}{7}$$

$$\frac{3}{6} \quad \square \quad \frac{7}{14}$$

$$\frac{5}{6} \quad \square \quad \frac{11}{12}$$

17. Βρίσκω τα αθροίσματα και τις διαφορές στα παρακάτω κλάσματα.

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

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

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

$$\frac{5}{20} - \frac{3}{20} =$$

$$\frac{6}{9} - \frac{4}{9} =$$

$$\frac{9}{15} - \frac{7}{15} =$$

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

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

$$1 - \frac{3}{5} =$$

18. Συμπληρώνω τα πιο κάτω, για να βρω ισοδύναμα κλάσματα με το $\frac{1}{2}$ και το $\frac{1}{5}$.

$$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{4} = \frac{\quad}{6} = \frac{\quad}{8} = \frac{\quad}{10} = \frac{\quad}{12} = \frac{\quad}{14} = \frac{\quad}{20} = \frac{\quad}{24}$$

$$\frac{1}{5} = \frac{\quad}{10} = \frac{\quad}{15} = \frac{\quad}{20} = \frac{\quad}{25} = \frac{\quad}{30} = \frac{\quad}{35} = \frac{\quad}{40} = \frac{\quad}{45}$$

19. Μετατρέπω τους μεικτούς αριθμούς σε καταχρηστικά κλάσματα και αντίστροφα.

$$5 \frac{3}{4} = \quad \quad \frac{18}{5} = \quad \quad \frac{22}{6} = \quad \quad 9 \frac{5}{7} = \quad \quad 8 \frac{1}{2} = \quad \quad \frac{43}{9} =$$

20. Μετατρέπω τα κλάσματα με τη μορφή δεκαδικού και αντίστροφα.

$$6 \frac{3}{4} = \quad \quad 0,15 = \quad \quad 3 \frac{1}{5} = \quad \quad 34,7 = \quad \quad 22,05 =$$

$$43 \frac{2}{10} = \quad \quad 136 \frac{25}{100} = \quad \quad 9,5 = \quad \quad 83,69 = \quad \quad 15,03 =$$

21. Υπολογίζω τα γινόμενα.

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 98 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 633 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 265 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 742 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 864 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 913 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 534 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 482 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ 13 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ 22 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ 36 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ 39 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ 24 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 125 \\ 16 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 332 \\ 17 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 143 \\ 46 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 308 \\ 19 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 509 \\ 28 \times \\ \hline \end{array}$$

