



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ
& ΘΡΗΣΚ/ΤΩΝ
ΠΕΡΙΦ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ.
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

2^ο

Από τα



Ποσοστά

Εύρεση Ποσοστών από Μνήμης

Όλοι οι υπολογισμοί να γίνουν με το μυαλό, δίχως χαρτί ή κομπιουτεράκι. Να συμπληρωθεί μόνο το αποτέλεσμα που ζητείται, χωρίς να γραφεί καμία πράξη σε χαρτί.

1. Πως βρίσκουμε το 10% ενός αριθμού: Βρίσκουμε το $1/10$, δηλαδή κόβουμε ένα μηδενικό από το τέλος του αριθμού, αν υπάρχει, ή μετακινούμε την υποδιαστολή μία θέση προς τα αριστερά.
2. Το 10% του 60 είναι ...**6**.... Το 10% του 850 είναι ...**8,5**.... Το 10% του 45 είναι ...**4,5**...
3. Πως βρίσκουμε το 20% ενός αριθμού: Βρίσκουμε το 10% και το διπλασιάζουμε.
4. Το 20% του 80 είναι ...**16**.... Το 20% του 35 είναι ...**7**.....

5. Πως βρίσκουμε το 30% ενός αριθμού: Βρίσκουμε το 10% **και το τριπλασιάζουμε.**
6. Το 30% του 200 είναι ...**60**.... Το 30% του 50 είναι ...**15**..... Το 40% του 30 είναι ...**12**.....
7. Πως βρίσκουμε το 5% ενός αριθμού: **βρίσκουμε το μισό του 10%**
8. Το 5% του 120 είναι ...**6**.... Το 5% του 30 είναι ...**1,5**.....
9. Πως βρίσκουμε το 1% ενός αριθμού: Βρίσκουμε το $1/100$, δηλαδή κόβουμε δύο μηδενικά από το τέλος του αριθμού, αν υπάρχουν, ή μετακινούμε την υποδιαστολή δύο θέσεις προς τα αριστερά.
10. Το 1% του 600 είναι ...**6**.... Το 1% του 250 είναι ...**2,5**... Το 1% του 40 είναι ...**0,4**....
11. Πως βρίσκουμε το 4% ενός αριθμού: Βρίσκουμε το 1% **και το τετραπλασιάζουμε.**
12. Το 4% του 300 είναι ...**12**.... Το 7% του 200 είναι ...**14**.... Το 2% του 40 είναι ...**0,8**....

13. Πως βρίσκουμε το 24% ενός αριθμού: Βρίσκουμε το 20% και το 4% και τα προσθέτουμε.

14. Το 24% του 300 είναι ..**72**.... Το 17% του 200 είναι ...**24**.... Το 32% του 40 είναι ...**12,8**....

15. Πως βρίσκουμε το 50% ενός αριθμού: Βρίσκουμε **το μισό του αριθμού**

16. Πως βρίσκουμε το 25% ενός αριθμού: **διαιρούμε τον αριθμό με το 4.**

17. Πως βρίσκουμε το 120% ενός αριθμού: **προσθέτουμε στον αριθμό το 20%.**

18. Το 50% του 34 είναι ...**17**.... Το 25% του 80 είναι ...**20**.... Το 120% του 300 είναι ...**360**....

19. Να συμπληρώσετε τα ποσοστά των παρακάτω αριθμών στα τετραγωνάκια που είναι κενά:

Αριθμός	10%	20%	40%	5%	1%	3%	24%	130%
400	40	80	160	20	4	12	96	520
2000	200	400	800	100	20	60	480	2600
80	8	16	32	4	0,8	2,4	17,2	104
65	6,5	13	26	3,25	0,65	1,95	2,6	84,5

Ασκήσεις για το σπίτι

20. Το 10% του 180 είναι Το 40% του 60 είναι Το 5% του 300 είναι

21. Το 1% του 3000 είναι Το 13% του 200 είναι Το 35% του 200 είναι

22. Το 7% του 800 είναι Το 25% του 80 είναι Το 50% του 250 είναι

23. Να συμπληρώσετε τα ποσοστά των παρακάτω αριθμών στα τετραγωνάκια που είναι κενά:

Αριθμός	10%	20%	60%	5%	1%	9%	35%	21%
700								
4000								
150								