

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΑ ΠΟΣΟΣΤΑ

Σημειώστε δίπλα σε κάθε πρόβλημα την πράξη που πρέπει να κάνετε για να βρείτε την απάντηση:

1. Τι ποσοστό του 250 είναι το 35;
2. Τι ποσοστό του 150 είναι το 12;
3. Πως θα βρω το 23% του 400;
4. Πως θα βρω το 12% του 50;
5. Πως θα βρω το 4% του 30%;
6. Η τιμή ενός είδους από 45€ έγινε 54€. Κατά τι ποσοστό αυξήθηκε;
7. Η τιμή ενός είδους από 120€ έγινε 130€. Κατά τι ποσοστό αυξήθηκε;
8. Η τιμή ενός είδους από 70€ έγινε 56€. Κατά τι ποσοστό μειώθηκε;
9. Σε ένα είδος με αρχική τιμή 130€, έγινε αύξηση 12%. Ποια είναι η τελική του τιμή;
10. Σε ένα είδος με αρχική τιμή 400€, έγινε αύξηση 24%. Ποια είναι η τελική του τιμή;
11. Σε ένα είδος με αρχική τιμή 130€, έγινε έκπτωση 15%. Ποια είναι η τελική του τιμή;
12. Ένα είδος αγοράστηκε 150€ μετά από έκπτωση 20%. Ποια ήταν η αρχική του τιμή;
13. Ένα είδος αγοράστηκε 180€ μετά από αύξηση 20%. Ποια ήταν η αρχική του τιμή;
14. Ένα είδος αγοράστηκε 372€ μετά από την πρόσθεση 24%. ΦΠΑ. Ποια ήταν η αρχική του τιμή;
15. Σε ένα είδος με τιμή 400€ έγινε 10% έκπτωση και στη συνέχεια προστέθηκε 24% ΦΠΑ. Ποια είναι η τελική του τιμή; Σε τι ποσοστό φθάνει η μεταβολή της τιμής;
16. Σε ένα είδος με τιμή 600€ έγινε 20% αύξηση και στη συνέχεια προστέθηκε 24% ΦΠΑ. Ποια είναι η τελική του τιμή; Σε τι ποσοστό φθάνει η μεταβολή της τιμής;
17. Ένα είδος αγοράστηκε 528€ μετά από δύο διαδοχικές αυξήσεις κατά 10% και 20%. Ποια ήταν η αρχική του τιμή;
18. Ένα είδος αγοράστηκε 324€ μετά από μια έκπτωση 10% και μια αύξηση κατά 20%. Πόσο κόστιζε αρχικά;
19. Ένα ποσό 30000€ κατατέθηκε σε τράπεζα με ετήσιο επιτόκιο 4% για δύο χρόνια. Τι ποσό θα εκταμιεύσουμε 2 χρόνια μετά;
20. Αν στο προηγούμενο πρόβλημα, υπάρχει 20% φόρος στους τόκους, τι ποσό θα εισπράξουμε τελικά;
21. Αν καταθέσουμε 10000€ με ετήσιο επιτόκιο 4% και ανατοκισμό κάθε εξάμηνο, τι ποσό θα εισπράξουμε δύο χρόνια μετά;
22. Αν σε ένα είδος αυξηθεί η τιμή του κατά 20%, τι έκπτωση πρέπει να γίνει στη συνέχεια για να μην μεταβληθεί η αρχική του τιμή ;
23. Αν σε ένα είδος γίνει αύξηση κατά 10% και στη νέα τιμή αύξηση κατά 20%, σε τι ποσοστό της αρχικής τιμής φθάνει η αύξηση;