

Φύλλο Εργασίας στα Ποσοστά

1. Το 30% των 300€ είναι €.
2. Το 25% των 240 ημερών είναι ημέρες.
3. Το 75% της μιας ημέρας είναι ώρες.
4. Το 40% των € είναι ίσο με 20€.
5. Αν το τραπεζικό επιτόκιο είναι 3% και καταθέσουμε ποσό 500€, τότε μετά από ένα χρόνο θα πάρουμε τόκο €.
6. Η τιμή μιας μπλούζας μετά από έκπτωση 15% είναι 51€. Η τιμή της πριν την έκπτωση ήταν €.
7. Ένας υδραυλικός μετά από μια επισκευή ζήτησε 50€ συν ΦΠΑ 23%. Τελικά θα πληρώσουμε €.
8. Αν οι ελιές δίνουν το 25% του βάρους τους λάδι, τότε για να πάρουμε 500 κιλά λάδι χρειαζόμαστε τόνους ελιές.
9. Ένας τεχνικός ηλεκτρονικών υπολογιστών είχε συνολικά έσοδα 738€. Αν ο συντελεστής ΦΠΑ είναι 23%, το ποσό πρέπει να αποδώσει στην εφορία είναι €.
10. Ένα κεφάλαιο κατατέθηκε σε τράπεζα με επιτόκιο 2% και μετά από ένα χρόνο έδωσε κεφάλαιο και τόκο 15.810€. Το αρχικό κεφάλαιο ήταν €.
11. Ένα στερεοφωνικό συγκρότημα κοστίζει 600€ μετρητοίς. Θα το πληρώσουμε σε 12 ισόποσες δόσεις και έτσι η τιμή του θα αυξηθεί κατά 18%. Η κάθε δόση θα είναι ίση με €.
12. Ένα ψυγείο έχει αρχική τιμή 500€. Θα το αγοράσουμε σε 6 ισόποσες δόσεις των 120€ η κάθε μία. Το ποσοστό της επιβάρυνσης επί της αρχικής τιμής είναι ίσο με %.
13. Ένας πατέρας έχει τέσσερα παιδιά. Δίνει το 15% ενός χρηματικού ποσού στην κόρη του, το 20% του ποσού στον μικρότερο γιο του, το 25% του ποσού στον μεσαίο γιο του και τα υπόλοιπα 120€ στον μεγαλύτερο γιο του. Το ποσό που μοιράστηκαν ήταν €.
14. Καταθέτουμε στην τράπεζα το ποσό των 2.000€ με επιτόκιο 2,5%. Αν στο τέλος κάθε έτους οι τόκοι κεφαλαιοποιούνται, το ποσό που θα πάρουμε μετά από δύο χρόνια είναι €.
15. Η τιμή ενός αυτοκινήτου το 2010 ήταν 16.000€. Το 2011 η τιμή του ανέβηκε 5% σε σχέση με το 2010 και το 2012 ανέβηκε 5% σε σχέση με το 2011. Το 2013 η τιμή του έπεσε κατά 10% σε σχέση με το 2012. Η τιμή του το 2013 ήταν €.
16. Το 40% των μαθητών ενός σχολείου είναι κορίτσια. Το 60% των κοριτσιών μαθαίνουν Γαλλικά. Αν τα κορίτσια που δε μαθαίνουν Γαλλικά είναι 48, τότε το σχολείο έχει μαθητές.
17. Το ποσοστό που εκφράζει το γαλάζιο μέρος του κύκλου του διπλανού σχήματος είναι %.

