

Ασκήσεις

1. Οι 3 μπαταρίες κινητών τηλεφώνων κοστίζουν 64 ευρώ (€). Πόσα ευρώ (€) κοστίζουν οι 12 μπαταρίες
α) τι είναι τα ποσά δικαιολογείστε β) Να κάνετε τη γραφική παράσταση με όποιο τρόπο θέλετε
2. Ο Δήμος Παραγκούπολης, για να κλαδέψει τα δέντρα της πόλης, έβαλε 9 εργάτες και τελείωσαν το κλάδεμα σε 20 ημέρες. Αν τους τρεις από αυτούς τους εργάτες τους απασχολούσε σε άλλη δουλειά, σε πόσες ημέρες θα τελείωναν το κλάδεμα;
α) τι είναι τα ποσά δικαιολογείστε β) Να κάνετε τη γραφική παράσταση με όποιο τρόπο θέλετε
3. Ένα κατάστημα κινητής τηλεφωνίας πούλησε 65 hands-free κινητών τηλεφώνων. Πόσα ευρώ (€) εισέπραξε, αν τα 5 hands-free κοστίζουν 90 ευρώ
α) τι είναι τα ποσά δικαιολογείστε β) Να κάνετε τη γραφική παράσταση με όποιο τρόπο θέλετε
4. Η Μαίρη μοίρασε τα γραμματόσημά της σε 5 φίλες της και πήρε η καθεμία 24 γραμματόσημα. Αν τα μοίραζε σε 6 φίλες της, πόσα γραμματόσημα θα έπαιρνε η καθεμία;
5. Ο Άγγελος θέλει να αγοράσει ένα κινητό τηλέφωνο. Αν αποταμιεύει από το χαρτζιλίκι του κάθε ημέρα 1,50 ευρώ (€), θα συγκεντρώσει το ποσό σε 40 ημέρες. Αν αποταμιεύει 0,50 ευρώ (€)περισσότερα την ημέρα, σε πόσες ημέρες θα συγκεντρώσει το ποσό;
6. Ένας γεωργός ανακατεύει 1,5 κουτιά φυτοφάρμακο με 15 κιλιά νερό, για να ραντίσει το χωράφι του. Αν για το χωράφι του αγόρασε 6 κουτιά φυτοφάρμακο, πόσο νερό θα χρησιμοποιήσει;
7. Για την κατασκευή του πατώματος ενός σαλονιού χρειάζονται 126 σανίδες πλάτους 0,12 μέτρων. Πόσες σανίδες θα χρειαστούν αν το πλάτος τους είναι 0,08 μέτρα;
8. Οι 18 τεχνίτες τελειώνουν ένα έργο σε 30 ημέρες. Αν έρθουν ακόμα 6 τεχνίτες, σε πόσες ημέρες θα τελειώσει το έργο;