



ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Γ' ΤΑΞΗΣ

ΑΡ. ΦΥΛ. 21

Προβλήματα 4 πράξεων -3

Όνομα: _____

1. Η Κατερίνα αγόρασε ένα κουτί με 50 χάντρες. Θέλει να περάσει τις χάντρες σε κλωστές και να φτιάξει 6 ίδια βραχιόλια. Πόσες χάντρες πρέπει να βάλει σε κάθε κλωστή. Θα της περισσέψουν χάντρες και πόσες;

Λύση

Απάντηση: _____

2. Μια βαρκούλα μετέφερε σε 8 δρομολόγια 64 άτομα από την παραλία στο απέναντι νησάκι. Πόσα άτομα μετέφερε σε κάθε δρομολόγιο;

Λύση

Απάντηση: _____

3. Ένας κτηνοτρόφος έχει στο στάβλο του 14 αγελάδες. Τις αρμέγει και η κάθε μία του δίνει 8 κιλά γάλα την ημέρα. Πόσα κιλά γάλα του δίνουν όλες οι αγελάδες την ημέρα;

Λύση

Απάντηση: _____

4. Ο κυρ Μιχάλης συγκέντρωσε από τον κήπο του 42 κιλά πατάτες. Τις συσκευάσε σε τελάρα που το καθένα χωρούσε 7 κιλά. Πόσα τελάρα χρησιμοποίησε, για να συσκευάσει τις πατάτες του;

Λύση

Απάντηση: _____

5. Ο παππούς έκοψε μήλα από τη μηλιά της αυλής του και τα έβαλε σε 3 όμοια καλάθια. Σε κάθε καλάθι έβαλε 19 μήλα. Πόσα μήλα έκοψε ο παππούς;

Λύση

Απάντηση: _____

6. Ο παππούς έκοψε 36 πορτοκάλια και τα έβαλε σε 4 όμοιες λεκάνες. Πόσα πορτοκάλια έβαλε σε κάθε λεκάνη;

Λύση

Απάντηση: _____

7. Ο Χάρης έχει 35 αυτοκινητάκια και θέλει να τα τοποθετήσει σε 5 σειρές. Πόσα αυτοκινητάκια θα έχει κάθε σειρά;
Λύση

Απάντηση: _____

8. Η αίθουσα «Δημήτρης Μητρόπουλος» του Μεγάρου Μουσικής έχει 640 θέσεις. Για μια συναυλία προπωλήθηκαν 459 εισιτήρια. Το βράδυ της παράστασης πουλήθηκαν ακόμα 138 εισιτήρια:
α) Πόσα εισιτήρια πουλήθηκαν συνολικά;
β) Πόσα καθίσματα έμειναν κενά στην παράσταση;
γ) Οι γονείς της Έυας, που παρακολούθησαν την παράσταση, πλήρωσαν για δύο εισιτήρια 90 €. Πόσο έκανε το ένα εισιτήριο;
Λύση

Απάντηση: _____

9. Ο πατέρας του Αλέξανδρου αγόρασε μια βιντεοκάμερα που έκανε 234 €, μία φωτογραφική μηχανή που έκανε 295 € και ένα κινητό τηλέφωνο που έκανε 305€.
α) Πόσο έκαναν το κινητό τηλέφωνο και η φωτογραφική μηχανή;
β) Πόσο έκαναν η βιντεοκάμερα και το κινητό τηλέφωνο;
γ) Πόσο έκαναν και τα τρία μαζί;
δ) Αν ο καταστηματάρχης έκανε έκπτωση 125 €, πόσο πλήρωσε ο πατέρας του Αλέξανδρου και για τις τρεις συσκευές;
Λύση

Απάντηση: _____

10. Σχηματίζω ένα πρόβλημα από τις παρακάτω μπερδεμένες φράσεις και προτάσεις. (Συμπληρώνω όποιες λέξεις χρειάζονται.)
Πόσες φιάλες; 74 κιλά γάλα. 8 κιλά κάθε φιάλη. Ένας βοσκός άρμεξε τα πρόβατά του. Θα περισσέψει γάλα για την οικογένειά του;
