

2^η ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ Προβλήματα - Δ' Δημοτικού

- 1) Ο Πέτρος φύτεψε 785 πορτοκαλιές. Ο Νίκος φύτεψε 570 πορτοκαλιές.
 - Πόσες περισσότερες φύτεψε ο Πέτρος από το Νίκο;
 - Πόσες φύτεψαν και οι δυο μαζί;
- 2) Ο Κώστας γεννήθηκε το 1939. Πόσων χρόνων είναι σήμερα;
- 3) Το οδόμετρο του αυτοκινήτου μου δείχνει 73.270 χιλιόμετρα. Τι θα δείχνει το οδόμετρο, αν ταξιδέψω 65 χιλιόμετρα;
- 4) Η Μαρία κρατά 2500€. Η Ελίνα κρατά 1200€. Ο Κώστας κρατά όσα κρατούν οι άλλοι δυο μαζί. Πόσα κρατούν και οι τρεις μαζί;
- 5) Η Στέλλα αγόρασε μια τηλεόραση αξίας 346€ και ένα βίντεο 298€. Πόσα της έμειναν από τα 1000 που είχε;
- 6) Ένα παντελόνι στοιχίζει 28. Ένα πουκάμισο είναι 9€ πιο φτηνό από το παντελόνι. Πόσα θα πληρώσω, αν αγοράσω και τα δυο;
- 7) Ένας μανάβης πήρε 1235€ από τα πορτοκάλια του και 1486 από τα μανταρίνια του. Τα έδωσε όλα στο χρέος του που ήταν 3500. Πόσα χρωστάει ακόμη;
- 8) Σ' ένα σχολείο οι τάξεις Α', Β' και Γ' έχουν μαζί 135 παιδιά και οι τάξεις Ε' και ΣΤ' έχουν 78 παιδιά. Αν το σχολείο έχει συνολικά 125 κορίτσια και 128 αγόρια, πόσα είναι τα παιδιά της Δ' τάξης;
- 9) Πόσους μήνες έχουν τα 18 χρόνια;
- 10) Η Μαρία αγόρασε 5 χυμούς πορτοκάλι, 4 χυμούς μήλο και 6 χυμούς ροδάκινο. Πόσα ευρώ πλήρωσε, αν ο χυμός κοστίζει 3 €;
- 11) Μια πολυκατοικία έχει 15 διαμερίσματα. Κάθε διαμέρισμα έχει 8 πόρτες και κάθε πόρτα έχει 6 τζάμια. Πόσα τζάμια έχει η πολυκατοικία;
- 12) Το 1ο δημοτικό σχολείο Καλαμαριάς αγόρασε 18 κουτιά με άσπρες κιμωλίες και 14 κουτιά με χρωματιστές κιμωλίες. Το κάθε κουτί έχει μέσα 60 κιμωλίες. Πόσες ήταν όλες οι κιμωλίες;

- 13) Ένας ναυτικός ταξίδευε 5 χρόνια και 3 μήνες. Πόσες ημέρες έλειπε από το σπίτι του; (χρόνος = 360 ημέρες, μήνας = 30 ημέρες.)
-
- 14) Ένα κέντρο διασκέδασης έχει 3 αίθουσες. Κάθε αίθουσα έχει 32 τραπέζια και κάθε τραπέζι έχει 6 καρέκλες. Πόσες καρέκλες έχει συνολικά το κέντρο;
-
- 15) Ένα αυτοκίνητο τρέχει με 95 χλμ. την ώρα. Πόσα χιλιόμετρα θα διατρέξει σε 8 ώρες;
-
- 16) Ένα υπεραστικό λεωφορείο μετέφερε σε μια πόλη 42 επιβάτες. Από αυτούς οι 35 πλήρωσαν εισιτήριο 27 € και οι υπόλοιποι 18€. Πόσα χρήματα εισέπραξε το ΚΤΕΛ (λεωφορείο);
-
- 17) Σε ένα καΐκι εργαζόνταν 6 ψαράδες. Μια μέρα έβγαλαν 420 κιλά ψάρια, τα οποία τα πούλησαν χονδρικώς προς 7 € το κιλό. Πόσα χρήματα πήρε ο καθένας στο μερίδιο του;
-
- 18) Η Χαρά έχει 5 €. Θέλει να αγοράσει 5 τετράδια που κοστίζουν 80 λεπτά το καθένα. Με τα ρέστα θέλει να αγοράσει μολύβια που κοστίζουν 30 λεπτά το καθένα. Ποιος είναι ο μεγαλύτερος αριθμός μολυβιών που μπορεί να αγοράσει;
-
- 19) Ο Κώστας και η Ελένη έχουν 105 βόλους. Ο Κώστας έχει δύο φορές περισσότερους βόλους από την Ελένη. Πόσους βόλους έχει ο καθένας;
-
- 20) Ένας φούρναρης έψησε 117 τσουρέκια σε ταψιά. Σε κάθε ταψί έβαλε 9 τσουρέκια. Πόσα ταψιά χρειάστηκε; Επιλύω και επαληθεύω.
-
- 21) Η καμηλοπάρδαλη καταναλώνει περίπου 180 κιλά τροφή την ημέρα. Το μικρό της καταναλώνει τροφή ίση με το ένα τρίτο της τροφής της μητέρας. Πόσα κιλά συνολικά καταναλώνουν σε μια βδομάδα μια μητέρα με το μικρό της;
-
- 22) Σ' ένα εργοστάσιο συσκευάζονται σοκολάτες σε κουτιά. Αν σε κάθε κουτί μπαίνουν 15 σοκολάτες, πόσα κουτιά θα χρειαστούν για να συσκευαστούν 525 σοκολάτες;
-
- 23) Ο Νικόλας έχει στρατιωτάκια. Ο αριθμός τους είναι μεταξύ του 30 και του 60. Όταν τα τοποθετήσει σε τριάδες, περισσεύουν 2 και όταν τα τοποθετήσει σε πεντάδες περισσεύουν 4. Πόσα είναι τα στρατιωτάκια;
-
- 24) Τα σπέρτα που υπάρχουν σ' ένα σπирτόκουτο είναι περισσότερα από 15 και λιγότερα από 35. Αν τα τοποθετήσουμε σε τριάδες για να σχηματίσουμε τρίγωνα ή σε τετράδες για να σχηματίσουμε τετράγωνα, περισσεύουν πάντα 2. Πόσα σπέρτα υπάρχουν στο κουτί;
-

25) Ο Δημήτρης αγόρασε 5 χαρτοκιβώτια αναψυκτικών που το καθένα περιείχε 8 μπουκάλια, προς 40 λεπτά το μπουκάλι. Πόσα πλήρωσε;

26) Ο Νικήτας πήγε σε ένα κατάστημα ηλεκτρικών ειδών και αγόρασε μια τηλεόραση και ένα ψυγείο. Η τιμή της τηλεόρασης είναι ίση με 76 χαρτονομίσματα των 10 € και η τιμή του ψυγείου με 32 χαρτονομίσματα των 20 €. Πόσα πλήρωσα συνολικά;

27) Δυο παιδιά έχουν 60 καρύδια. Πώς θα τα μοιράσουν ώστε ο ένας να πάρει 10 περισσότερα από τον άλλο;

28) Έχω έναν αριθμό στο μυαλό μου. Αν το διαιρέσω με το 8, θα βρω 9 και θα περισσέψουν 5. Ποιος είναι αυτός ο αριθμός;