Κεφάλαιο 19

Προβλήματα με κλάσματα

1. Ένας μανάβης παρήγγειλε στον μαραγκό ένα ράφι το οποίο να χωράει 5 ίδια τελάρα το ένα δίπλα στο άλλο. Το μήκος κάθε τελάρου είναι του μέτρου. Πόσο πρέπει να είναι το συνολικό μήκος του ραφιού;

Το ράφι πρέπει να έχει μήκος 2 μ.

1. Ο Τζάστιν είναι αθλητής. Προπονείται 6 φορές την εβδομάδα για ώρες κάθε φορά. Πόσες ώρες την εβδομάδα προπονείται;

10 ώρες

Προπονείται 10 ώρες και 30λ. την εβδομάδα.

1. Η Ε’ τάξη έχει 20 μαθητές. Τα των μαθητών είναι αγόρια. Πόσα είναι τα αγόρια και πόσα τα κορίτσια;

Ψάχνω τα του 20

Τα αγόρια είναι 8 και τα κορίτσια είναι 12.

1. Ο κύριος Θάνος είναι 40 χρονών. Η ηλικία της κυρίας Θεοδώρας είναι τα της ηλικίας του κυρίου Θάνου. Πόσο χρονών είναι η κυρία Θεοδώρα;

Ψάχνω τα του 40

Η κυρία Θεοδώρα είναι 30 χρονών.

1. Ο Γιώργος για να πάει από το σπίτι του στο σχολείο, χρειάζεται 7 λεπτά, ενώ η Ευγενία τα της ώρας. Ποιο παιδί χρειάζεται λιγότερο χρόνο;

Ψάχνω τα των 60 λ.

= 8λ.

Ο Γιώργος χρειάζεται λιγότερο χρόνο.

1. Ένας ψαράς έπιασε 77 κιλά ψάρια. Πούλησε το από αυτά. Πόσα κιλά ψάρια πούλησε;
2. Μία τίγρη ζυγίζει 215 κιλά. Κάθε μέρα της δίνουν κρέας ίσο με το του βάρους της. Με πόσα κιλά κρέας τρέφεται κάθε μέρα;
3. Ένας κήπος έχει 250 λουλούδια. Τα τριαντάφυλλα είναι τα όλων των λουλουδιών. Πόσα ακριβώς είναι τα τριαντάφυλλα;
4. Η κυρία Μαίρη αποφάσισε να αποταμιεύει κάθε μήνα τα του μισθού της. Αν ο μηνιαίος μισθός της είναι 950 €

α. πόσα χρήματα αποταμιεύει κάθε μήνα;

β. πόσα χρήματα της μένουν;

1. Μία μέρα επισκέφθηκαν το μουσείο της ακρόπολης 1.044 άτομα. Τα από αυτά ήταν μαθητές. Πόσοι μαθητές επισκέφθηκαν εκείνη την ημέρα το μουσείο;