***Μαθηματικά Ε’ Δημοτικού Όνομα:…………………….…………..***

***Ημερομηνία: …………………………….***

**Κεφάλαιο 21ο: Αναγωγή στην κλασματική μονάδα.**

1. Τα  μιας σοκολάτας ζυγίζουν 40 γραμμάρια. Η Μαρία έφαγε τα  της σοκολάτας. Πόσα γραμμάρια έφαγε η Μαρία;

To  της σοκολάτας ζυγίζει 40 : 4 = 10 γραμμάρια.

Τα  της σοκολάτας ζυγίζουν 2 × 10 = 20 γραμμάρια.

2. Τα  του κιλού ζαχαρωτά κοστίζουν  ευρώ. Πόσο κοστίζει το ένα κιλό ζαχαρωτά;

To  του κιλού ζαχαρωτά κοστίζει  ευρώ.

Tα  του κιλού ζαχαρωτά κοστίζουν  ευρώ.

3. Τρεις πιγκουίνοι μοιραστήκαν μια ποσότητα ψαριών. Ο πρώτος πηρέ το  των ψαριών, ο δεύτερος τα  των ψαριών, ενώ ο τρίτος πήρε τα υπόλοιπα. Αν ο δεύτερος πιγκουίνος πήρε 20 ψάρια, να βρείτε πόσα ψάρια έφαγαν οι άλλοι δυο πιγκουίνοι.

To  των ψαριών είναι 20 : 2 = 10 ψάρια.

Tα  των ψαριών είναι 5 × 10 = 50 ψάρια.

To  των ψαριών είναι 50 : 2 = 25 ψάρια.

 Άρα ο πρώτος πήρε 25 ψάρια και ο τρίτος πήρε 50 – 25 - 20= 25 – 20 = 5 ψάρια.

4. Να συμπληρώσεις:

* Τα  του χιλιομέτρου είναι 750 μέτρα.
* Τα  του αιώνα είναι 80 έτη.
* Τα  του τόνου είναι 600 κιλά.
* Τα  της εβδομάδας είναι 3 ημέρες.