**ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ (ΛΟΓΟΙ-ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ) ΟΝΟΜΑ: ………………………….**

1. Μια τάξη ενός σχολείου έχει 12 κορίτσια και 18 αγόρια. Διατυπώνω τι εκφράζουν οι λόγοι:

……………………………………………. …………………………………………….

……………………………………………. …………………………………………….

1. Αν το Έβερεστ έχει ύψος περίπου 9.000 μέτρα και ο Όλυμπος περίπου 3.000 μέτρα, γράφω τον λόγο του ύψους του Έβερεστ προς τον Όλυμπο.

………………………………………………………………………………………………………..

Απλοποιώ: ………………………………………………………………………………………….

Πόσες φορές ψηλότερο είναι το Έβερεστ από τον Όλυμπο; ………………………………….

1. Ελέγχω αν οι λόγοι σχηματίζουν αναλογία:

1. Δημιουργώ δικές μου αναλογίες με τους παρακάτω λόγους:

= ………………………………………………

= ……………………………………………..

= ……………………………………………..

1. Συμπληρώνω τις παρακάτω αναλογίες:

1. Αν οι 3 μπάλες κοστίζουν 24 €, πόσο κοστίζουν οι 13;   
   Χρησιμοποιώ αναλογία και σταυρωτό γινόμενο για να το λύσω.

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: ………………………………………………………………………………………….