

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΕΝΟΤΗΤΑ 3
(Βιβλίο Μαθηματικών σελ. 88 - 145)

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 4

Ανάλυση αριθμών σε γινόμενο πρώτων παραγόντων

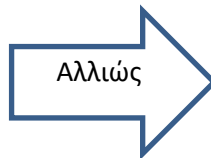
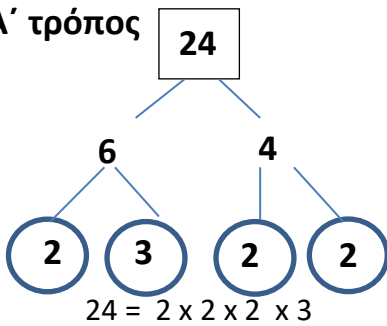
Εργασία 1:

Γράψε όλους τους πρώτους αριθμούς που είναι μικρότεροι από 20.

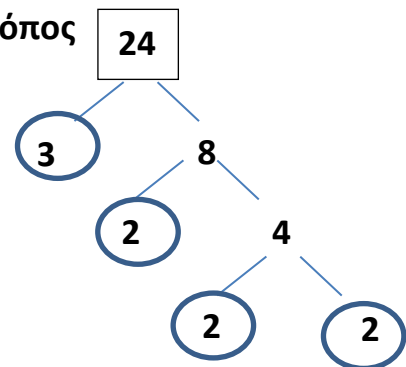
.....

Ανάλυση με την μέθοδο του δεντροδιαγράμματος.

Α' τρόπος



Β' τρόπος



Εργασία 2: Ανάλυσε τους πιο κάτω αριθμούς με τη μέθοδο δεντροδιαγράμματος

44 =	72 =	24 =	36 =
80 =	100 =	56 =	81 =

Εργασία 3:

Ανάλυσε τον αριθμό 48 με δεντροδιάγραμμα ακολουθώντας τρεις διαφορετικούς τρόπους.

Εργασία 4:

Ανάλυσε τον αριθμό 96 με δεντροδιάγραμμα ακολουθώντας τρεις διαφορετικούς τρόπους.