

55 Μοτίβα

1) Ο Νικήτας περιγράφει ένα αριθμητικό μοτίβο:

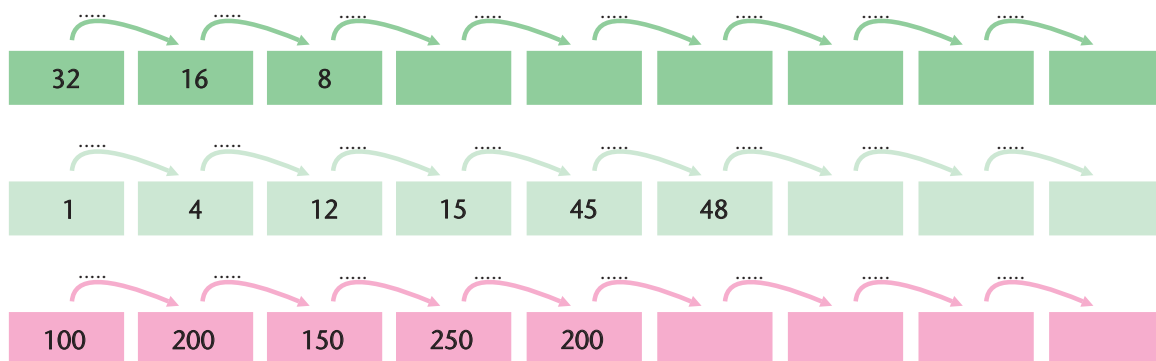


Ο 1ος όρος είναι το 100. Ο 2ος είναι τετραπλάσιος του 1ου.
Ο 3ος όρος είναι τετραπλάσιος του 2ου. Συνεχίζω με τον ίδιο τρόπο.

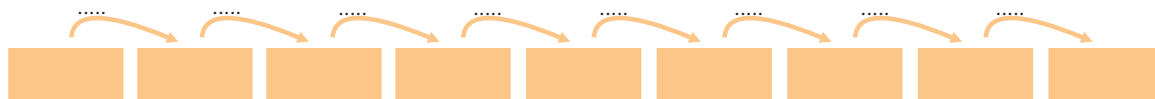
- Βρίσκω τον 5ο όρο του αριθμητικού μοτίβου. Εξετάζω αν οι αριθμοί 102.400 και 305.512 είναι όροι του αριθμητικού μοτίβου. Εξηγώ :

.....
.....
.....

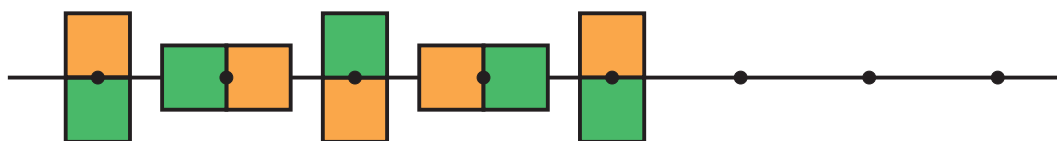
2) Παρατηρώ και συνεχίζω. Σημειώνω τον κανόνα:



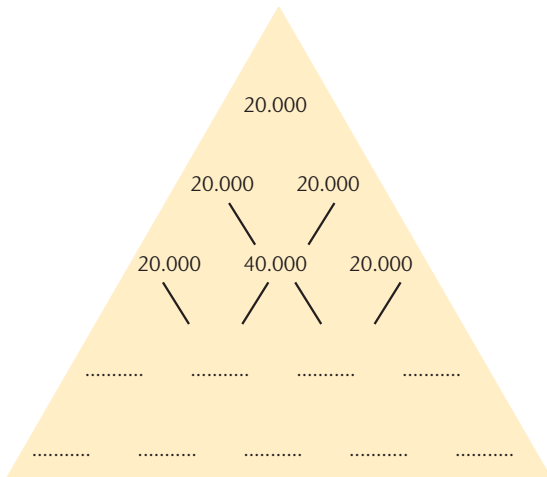
3)  Φτιάχνω ένα αριθμητικό μοτίβο. Το συνεχίζει το διπλανό μου παιδί :



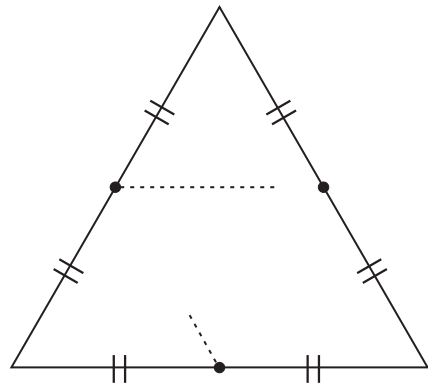
4) Παρατηρώ και συνεχίζω :



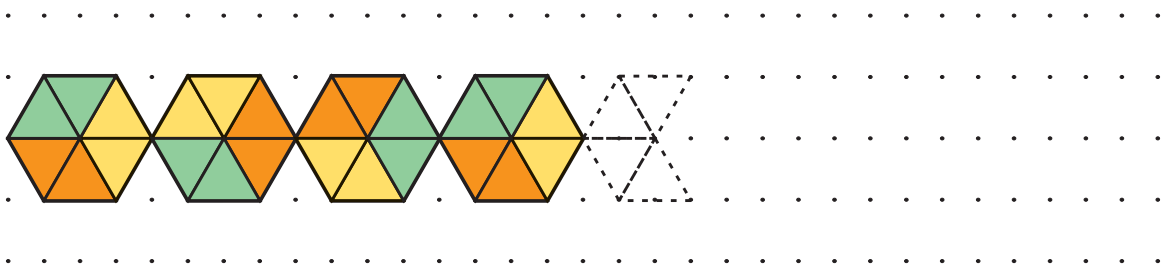
- 5) Ανακαλύπτω τον κανόνα και συμπληρώνω τους αριθμούς που λείπουν:



- 6) Ενώνω τα μέσα των πλευρών του τριγώνου. Επαναλαμβάνω τη διαδικασία για το καινούριο τρίγωνο που προκύπτει:



- 7) Ανακαλύπτω τον κανόνα και συνεχίζω σχεδιάζοντας και χρωματίζοντας :



- 8)   Φτιάχνουμε ένα γεωμετρικό μοτίβο. Μια άλλη ομάδα το συνεχίζει :

