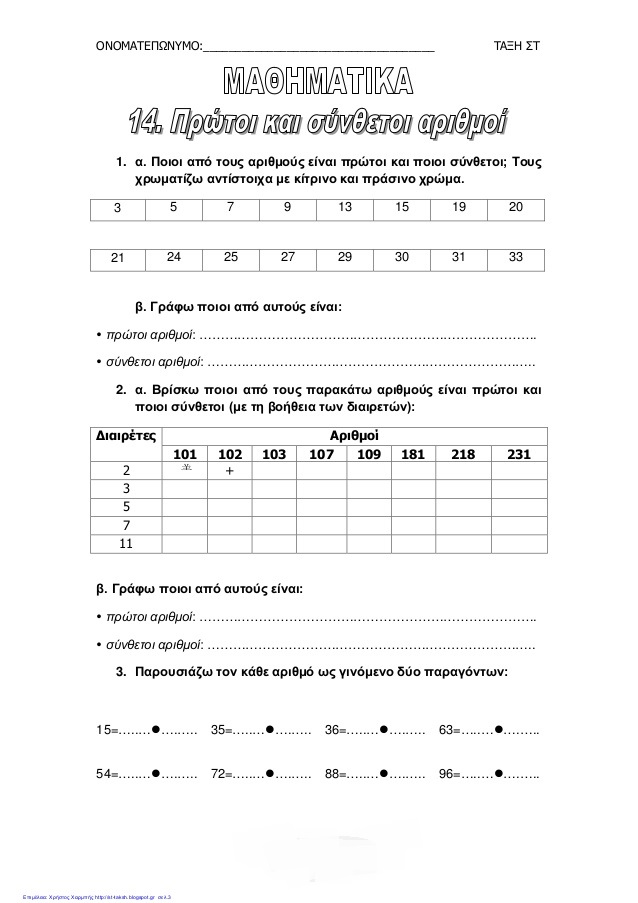
****

**ΑΣΚΗΣΗ 4**

Βρες αν οι παρακάτω αριθμοί είναι πρώτοι ή σύνθετοι, αφού πρώτα τους εξετάσεις με τα κριτήρια διαιρετότητας των 2, 3 , 5.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 200 | 271 | 334 | 215 | 375 | 411 | 817 |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |

Πρώτοι:…………………………………………………………………………………………………………………..

Σύνθετοι:…………………………………………………………………………………………………………………

**ΑΣΚΗΣΗ 5**

Γράψε καθέναν από τους αριθμούς ως γινόμενο 2 παραγόντων:

20 :

36 :

81 :

64 :

**ΑΣΚΗΣΗ 6**

Να βρείτε όλους τους πρώτους αριθμούς που είναι μεγαλύτεροι από 60 και μικρότεροι από 80.

**Λύση:**

**ΑΣΚΗΣΗ 7**

Ποιο είναι το μεγαλύτερο πιθανό γινόμενο των παραπάνω αριθμών, από τους οποίους ο καθένας είναι μικρότερος του 80; Το γινόμενο που θα προκύψει είναι πρώτος αριθμός;

**Λύση:**