

Όνομα: Ημερομηνία:

Κεφάλαιο 14 - Πρώτοι και σύνθετοι αριθμοί

1. Βάλε στην κατάλληλη σειρά τους πρώτους και τους σύνθετους αριθμούς.

3 5 7 12 15 25 27 29 30 39 45 48 51 66

Πρώτοι:

Σύνθετοι:

2. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα βάζοντας ✓ στους διαιρέτες των παρακάτω αριθμών:

	Αριθμοί							
Διαιρέτες	101	105	115	129	183	257	285	307
2								
3								
5								
7								

Με βάση τον παραπάνω πίνακα, γράψε ποιοι από τους αριθμούς αυτούς είναι πρώτοι και ποιοι σύνθετοι.

πρώτοι αριθμοί ☞ σύνθετοι αριθμοί ☞

3. Γράψε τον κάθε αριθμό ως γινόμενο δύο παραγόντων (ο πρώτος αριθμός να είναι μονοψήφιος):

$$\begin{array}{l} 21 = \square \times \square \\ 49 = \square \times \square \\ 45 = \square \times \square \\ 81 = \square \times \square \end{array}$$



$$\begin{array}{l} 12 = \square \times \square \\ 63 = \square \times \square \\ 72 = \square \times \square \\ 54 = \square \times \square \end{array}$$