Γυμνάσιο Αρχαγγέλου Σχ. Χρ. 2016-17

Κατ’ οίκο εργασία 14/2/17

1. Να λύσετε την πιο κάτω εξίσωση και να παραστήσετε τη λύση της στην ευθεία των πραγματικών αριθμών.

1. Το πιο κάτω εργοστάσιο είναι κτισμένο σε ένα δρόμο με σπίτια, στον αριθμό 8. Σε κάθε μια από τις πιο κάτω περιπτώσεις να γράψετε υπό μορφή ανίσωσης τους αριθμούς των σπιτιών που μολύνονται από τον καπνό του εργοστασίου.

C:\Program Files\Microsoft Office\MEDIA\CAGCAT10\j0285360.wmf

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

C:\Program Files\Microsoft Office\MEDIA\CAGCAT10\j0285360.wmf

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Φύλλο Εργασίας στις Ανισώσεις

1. Να συμπληρώστε τον πιο κάτω πίνακα

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΑΝΙΣΩΣΗ** | **ΓΡΑΦΙΚΑ** | **ΔΙΑΣΤΗΜΑ** |
| Χ < 8 |  | Χ ϵ (**,8)** |
|  |  | Χ ϵ [5, |
|  |  |  |
| Χ ≥ -4 |  |  |

1. Να συμπληρώστε τον πιο κάτω πίνακα

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΔΙΠΛΗ ΑΝΙΣΩΣΗ** | **ΓΡΑΦΙΚΑ** | **ΔΙΑΣΤΗΜΑ** |
|  |  |  |
| **-2≤Χ≤4** |  |  |
|  |  | Χ ϵ [0, |
|  |  |  |