ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ

ΡΗΤΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ

ΑΣΚΗΣΗ 1

Να συμπληρώσετε τον παρακάτω πίνακα:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| αριθμός | -15 |  |  |  |
| αντίθετος |  |  |  |  |
| Απόλυτη τιμή |  |  | 4,5 |  |

ΑΣΚΗΣΗ 2

Να συμπληρώσετε τις ισότητες

|-10|= |+|= −|+2,75|=

−(−1,68)= −(+13)=

ΑΣΚΗΣΗ 3

Να βρεθούν όλοι οι ακέραιοι αριθμοί χ για τους οποίους ισχύει:

|χ|=10 , |χ|<5

ΑΣΚΗΣΗ 4

Τα σημεία Α, Β του άξονα έχουν τετμημένες δυο αντίθετους αριθμούς .

Αν η απόσταση ΑΒ είναι 10 μονάδες να βρεθούν οι τετμημένες των σημείων.

ΑΣΚΗΣΗ 5

Να συμπληρώσετε τα κενά με το κατάλληλο σύμβολο < ,= , >,

ώστε να προκύψουν αληθείς σχέσεις

α)-13…-10 β) −12…+12 γ)-28…0

ε)−150 …11 στ)-׀+3׀…−3 ζ)-(-8)…. 5

η) − …+ θ) − …−

ι) −2… κ)− …−1 λ)−3…−

ΑΣΚΗΣΗ 6

Να συμπληρώσετε τα κενά ώστε να προκύψουν αληθείς ισότητες:

(□8)+( □7)=−15

(□5)+( □9)=−4

(□15)+( □13)=+28

( □ 23)+( □ 18)=+5

(□19)−( □9) =+28

(□10)−( □7)=−17

(□18)−( □9)=−9

ΑΣΚΗΣΗ 7

Να γίνουν οι παρακάτω πράξεις:

(-25)+(-18)+(+10)+(+20)=

(-8)+(+13)+(-6)-(+23)-(-12)-(+8)=

(+2,6)+(-1,8)-(-2,7)+(-4,22)-(-11,7)=

=

=

ΑΣΚΗΣΗ 8

Αν χ=-2 και ψ=+3

Να υπολογίσετε την τιμή της παράστασης:

Α=χ+ψ-(-5)-(2-χ-ψ)