

1^ο Γυμνάσιο Ν. Ψυχικού

Σχολικό έτος: 2022-2023

Μάθημα: **ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ**

Ημ/νία: **23/09/2022**

Τμήμα: **B...**

Βαθμός

/20

Ονοματεπώνυμο:

Θέμα Α - (Θεωρία)

Να χαρακτηρίσετε τις παρακάτω προτάσεις, ως Σωστή, ή Λανθασμένη.

1. Δύο αριθμοί με διαφορετικό πρόσημο, ονομάζονται αντίθετοι.

Σ Λ
☐ ☐

2. Το πρόσημο του γινομένου δύο αρνητικών ρητών είναι «+».

☐ ☐

3. Ο μεγαλύτερος από δύο αρνητικούς ρητούς είναι αυτός με τη μικρότερη απόλυτη τιμή, δηλαδή αυτός που βρίσκεται δεξιότερα από τον άλλο πάνω στον άξονα.

☐ ☐

4. Όταν προσθέσουμε δύο ετερόσημους ρητούς αριθμούς, το πρόσημο που προκύπτει είναι το «-».

☐ ☐

ΘΕΜΑ Β - (Ασκήσεις)

1. Να εκτελέσετε τις πράξεις: $\frac{7}{12} - \frac{5}{6} =$

2. Να εκτελέσετε τις πράξεις: $-8,7 + (-5,3) =$

3. Να εκτελέσετε τις πράξεις: $\left(-\frac{6}{7}\right) \cdot (+3) =$

4. Να εκτελέσετε τις πράξεις: $(-15) : \left(\frac{3}{8}\right) =$

5. Να εκτελέσετε τις πράξεις: $\left(\frac{7}{12} - \frac{5}{6}\right) : \frac{3}{4} - \frac{1}{2} \cdot [-8,7 + (-5,3)] + \frac{1}{3} =$

Πρόσθετη σελίδα: Σημειώστε καθαρά τον αριθμό ερώτησης

This image shows a full page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page, typical of notebook or legal stationery. There are no margins, text, or other markings present.