

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας,
Έρευνας και Θρησκευμάτων
ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

15' ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

στα

Μαθηματικά

ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

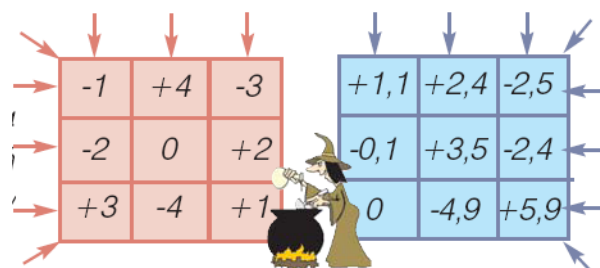
1. Τοποθέτησε ένα x στην αντίστοιχη θέση

	Σωστό	Λάθος
(α) Στους ρητούς αριθμούς η πρόσθεση σημαίνει πάντα αύξηση.	☐	☐
(β) Αν το άθροισμα δυο ρητών αριθμών είναι αρνητικός, τότε και οι δυο ρητοί αριθμοί είναι αρνητικοί αριθμοί.	☐	☐
(γ) Αν $a+b=0$, τότε οι a και b είναι αντίθετοι ρητοί αριθμοί.	☐	☐
(δ) Αν το άθροισμα δυο ρητών αριθμών είναι θετικός, τότε και οι δυο ρητοί αριθμοί είναι θετικοί αριθμοί.	☐	☐
(ε) Το άθροισμα ενός ρητού και του αντίθετου αυτού είναι πάντα 0.	☐	☐

2. Να συμπληρωθεί ο πίνακας:

+	+4	-8	-11	+17
-5				
+9				
-4				
-21				

3. Εξετάστε αν είναι μαγικά τα τετράγωνα: (Μαγικά τετράγωνα είναι αυτά στα οποία η πρόσθεση των αριθμών κάθε στήλης ή γραμμής, καθώς και των διαγωνίων τους, δίνουν το ίδιο ακριβώς άθροισμα).



Εύχομαι επιτυχία στο στόχο σας!!!!!!