

Βαθμός:..... Ύπογραφή κηδεμόνος:.....

ΕΠΩΝΥΜΟ

ΟΝΟΜΑ ΤΜΗΜΑ

ΓΥΜΝΑΣΙΟΝ ΖΗΠΑΡΙΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΟΝ ΕΤΟΣ 2019-Θ-2020

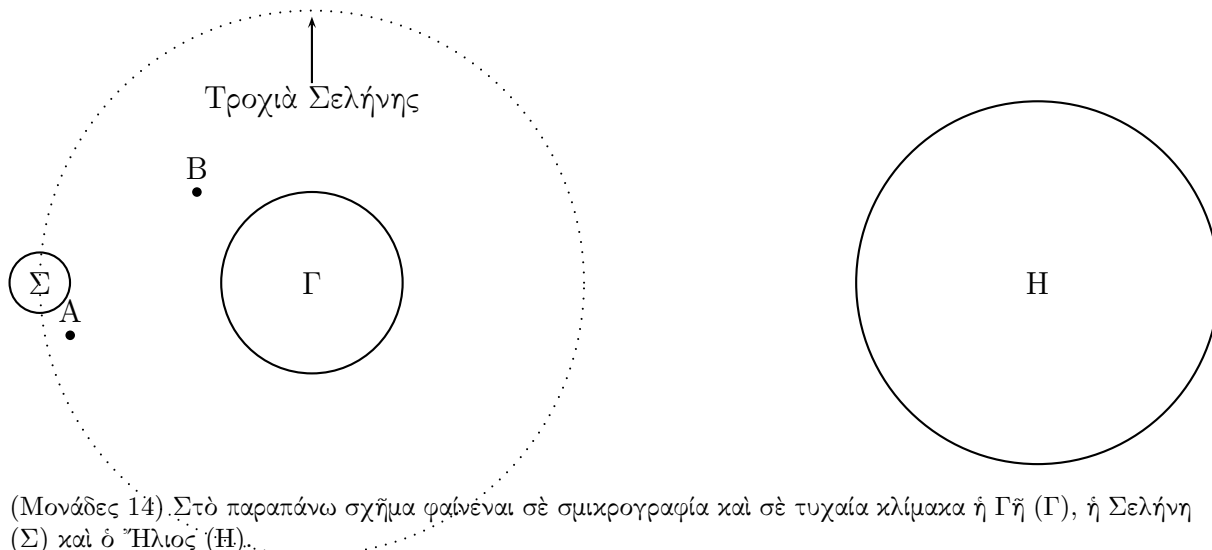
Έβδομος 10ης ΙΙ 2020

1η Μηνιαία Δοκιμασία Β' Τετραμήνου στην Φυσική Γ' Γυμνασίου

1. (Μονάδες 6) Συμπληρώστε τὸν παρακάτω πίνακα μονάδων.

Όνομα Μέγεθος	Σύμβολο Μεγέθους	Σύμβολο Μονάδας
Απόσταση		
	W	
		N

ΠΕΤΑΣΜΑ



2. (Μονάδες 14) Στὸ παραπάνω σχῆμα φαίνεται σὲ σμικρογραφία καὶ σὲ τυχαία κλίμακα ἡ Γῆ (Γ), ἡ Σελήνη (Σ) καὶ ὁ ἥλιος (Η).

α. (μον. 4) **Μὲ χάρακα** νὰ σχεδιάσετε τὶς πιθανὲς σκιὲς ποὺ ρίχνει ἡ Γῆ πάνω στὸ πέτασμα πίσω ἀπὸ τὴν Σελήνη κατὰ τὴν διάρκεια τῆς ἑκλείψεως τῆς Σελήνης.

β. (μον. 2) Ἄν βρισκόσαστε στὸ σημεῖο Α θὰ παρατηρούσατε: (κυκλώστε ἓνα)

Μερικὴ ἑκλείψη

Ὀλικὴ ἑκλείψη

Καθόλου ἑκλείψη

γιατί

γ. (μον. 2) Ἄν βρισκόσαστε στὸ σημεῖο Β θὰ παρατηρούσατε: (κυκλώστε ἓνα)

Μερικὴ ἑκλείψη

Ὀλικὴ ἑκλείψη

Καθόλου ἑκλείψη

γιατί

δ. (μον. 3) Γιατί παρατηρεῖται καὶ μερικὴ ἑκλείψη τοῦ Ἡλίου ἐκτὸς ἀπὸ τὴν ὀλική;

.....

ε. (μον. 3) Σὲ ποιά ἰδιότητα τοῦ φωτὸς ὀφείλονται οἱ ἑκλείψεις τῆς Σελήνης καὶ τοῦ Ἡλίου;