

Βαθμός: Έπιστροφή: ... / ... / 2020 Υπογραφή κηδεμόνος:

ΕΠΩΝΥΜΟ

ONOMA.....TMHMA.....

ΓΥΜΝΑΣΙΟΝ ΖΗΠΑΡΙΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΟΝ ΕΤΟΣ 2019-Ε-2020

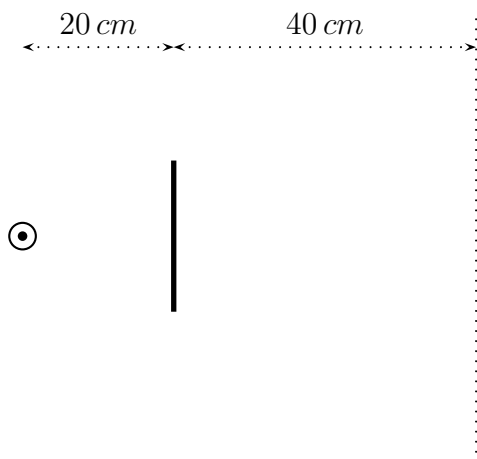
Εβδομάς 27ης Ι 2020

1η Εβδομαδιαία κατ' οίκον Έργασία Β' Τετραμήνου στην Φυσική Γ' Γυμνασίου

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

Όνομα Μέγεθος	Σύμβολο Μεγέθους	Σύμβολο Μονάδας
		m/sec
Περίοδος		
	T	

2. (Μονάδες 7)



Στὸ διπλανὸ σχῆμα φαίνεται μιὰ πηγὴ φωτὸς (σφαιρικὴ λάμπα). Στὴν ἀποστασὴ ποὺ φαίνεται εἶναι τοποθετημέ-
νο ἓνα ἀντικείμενο ὕψους 20 cm καὶ πίσω ἀπὸ αὐτό, μιὰ
ὀθόνη.

α. (μον. 2) **Μὲ χάρακα** νὰ σχεδιάσετε τὴν σχιά καὶ τὴν παραστιά (ἂν ὑπάρχει) τοῦ ἀντικειμένου πάνω στὴν ὀθόνη.

β. (μόν. 2) Δημιουργείται παρασιδιά; (κυκλώστε ένα από
τὰ δύο) NAI OXI

Γιατί

γ. (μον. 3) Νὰ ὑπολογίσετε τὸ ὕψος τῆς σκιᾶ τοῦ ἀντικείμενου πάνω στὴν ὀθόνη.

3. (Μονάδες 7) Να λύσετε την άσκηση 11 της σελίδας 125 του σχολικού βιβλίου.