

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

Θέμα 4°

4.1 Διαβάζονται τα παρακάτω:

Υποδιαίρεσεις 1mm που αποκαλύφθηκαν

$$12 \times 1 = 12 \text{ mm}$$

Υποδιαίρεσεις $\frac{1}{2}$ mm που αποκαλύφθηκαν

$$1 \times 0.5 = 0.5 \text{ mm}$$

Η υποδιαίρεση του κάλυκα που συμπίπτει είναι:

$$\underline{16 \times 0.01 = 0.16 \text{ mm}}$$

Η ένδειξη είναι 12.66 mm

4.2 Επειδή το παχύμετρο έχει ακρίβεια μέτρησης 0.02 μπορεί να κάνει ακριβώς την ίδια μέτρηση με το μικρόμετρο.