

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

Θέμα 2^ο

2.1.

α) H_{α} , β) H_r , γ) H_u , δ) H_o

2.2.

α. Λάθος, β. Σωστό, γ. Λάθος, δ. Σωστό

Δικαιολόγηση για το δ: Ο ολικός βαθμός απόδοσης ισούται:

$$n = \frac{N}{N_{\alpha}} = \frac{1,8 \text{ KW}}{2 \text{ KW}} = 0,9 \Rightarrow n = 90\%$$