

2.10

Να βρω το πλήθος των συναρτήσεων με πεδίο ορισμού το σύνολο $[n]$

και σύνολο τιμών το σύνολο $\{1,0\}$.

Κάθε στοιχείο του συνόλου $[n]$ έχει 2-επιλογές: 1 ή 0.

Άρα απάντηση : 2^n Συναρτήσεις