

Θέμα 2^ο

Για ένα R-S (Reset-Set) flip-flop που διεγείρεται με το θετικό μέτωπο του παλμού χρονισμού:

2.1. Να σχεδιάσετε το γραφικό σύμβολο του.

Μονάδες 13

2.2. Να συμπληρώσετε τον παρακάτω χαρακτηριστικό πίνακα:

S	R	Q(n+1)
0	0	
0	1	
1	0	
1	1	

Μονάδες 12