

ΘΕΜΑ 2

2.1

Α. Στο παρακάτω σχήμα των υποδοχών διασύνδεσης εξωτερικών περιφερειακών της μητρικής πλακέτας να συμπληρώσετε στο φύλλο σας τα ονόματα των εισόδων που αντιστοιχούν στις θέσεις των αριθμών στο σχήμα.



Μονάδες 5

Β. Ο μετατροπέας DVI σε VGA μετατρέπει το ψηφιακό σήμα VIDEO σε αναλογικό ή είναι παθητικός μετατροπέας ; Αιτιολογήστε την απάντησή σας.

Μονάδες 6

2.2

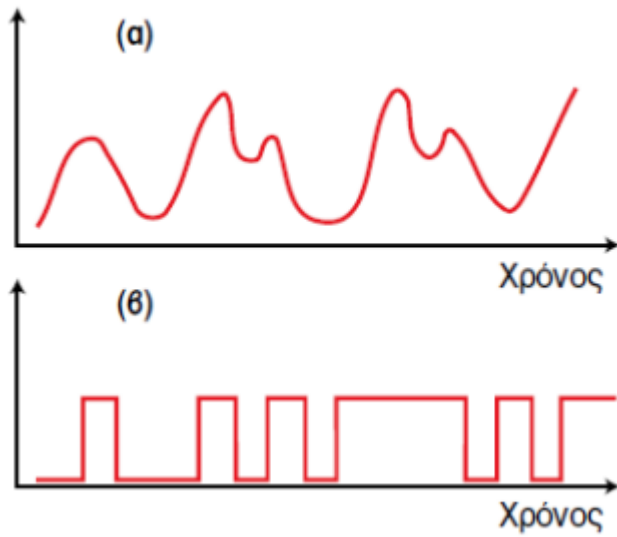
Στο παρακάτω πίνακα των επιπέδων του μοντέλου αναφοράς OSI να συμπληρώσετε στο φύλλο σας τα ονόματα των επιπέδων που αντιστοιχούν στις θέσεις του πίνακα.

ΕΠΙΠΕΔΟ	ΟΝΟΜΑ ΕΠΙΠΕΔΟΥ
7	
6	
5	
4	
3	
2	
1	

Μονάδες 7

2.3

Ποια από τα παρακάτω σήματα α και β είναι ψηφιακό και ποιο αναλογικό; Αιτιολογήστε την απάντησή σας.



Μονάδες 7