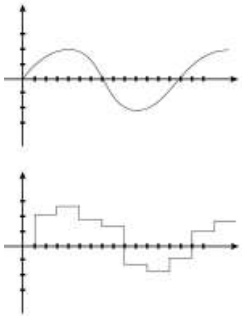
ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ Ι

ΤΑΞΗ / ΤΜΗΜΑ : …….. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: …….

1. Εκτός από τον Η/Υ («περνάει ρεύμα», «δεν περνάει ρεύμα»), υπάρχουν και άλλες περιπτώσεις στην καθημερινή μας ζωή, όπου χρησιμοποιούμε στοιχεία με δύο τιμές. Σκεφτείτε τέτοιες περιπτώσεις και δώστε παραδείγματα

……
……
……

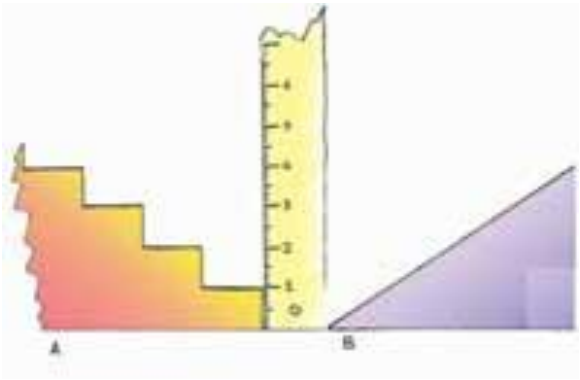
2. Να διακρίνετε την αναλογική από την ψηφιακή κατάσταση στις παρακάτω περιπτώσεις:



→……..

→ ……

……..



…… …….. ……

3. Γράψτε στο πλάι τη σωστή ακολουθία σε δυαδική μορφή («περνάει ρεύμα» «δεν περνάει ρεύμα») διαγράφοντας μόνο το λάθος, σε περίπτωση που υπάρχει, στις παρακάτω ακολουθίες:

110201001 → □□□□□□□□□□□□
1101201101 → □□□□□□□□□□□□□
11011100101 → □□□□□□□□□□□□□