

## ΘΕΜΑ 2

### 2.1

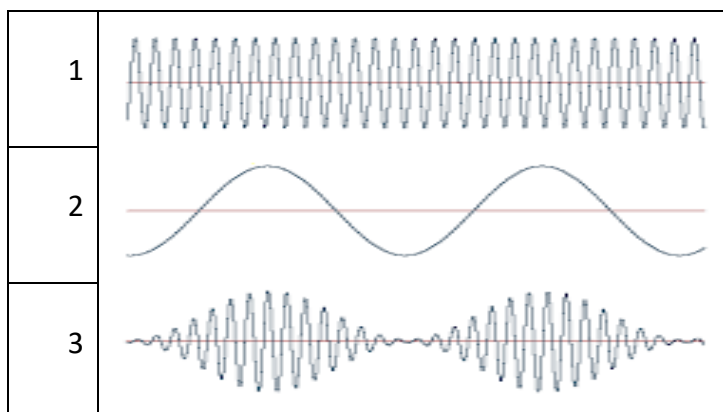
Αντιστοιχίστε τους παρακάτω όρους ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων με τη σημασία τους.

A	Αγαθό (Asset)	1	Μία αδυναμία που ενδέχεται να την εκμεταλλευτούν.
B	Απειλή (Threat)	2	Οντότητα που χρησιμοποιεί το πληροφοριακό σύστημα.
Γ	Ευπάθεια (Vulnerability)	3	Μία πιθανή αιτία που μπορεί να προκαλέσει ζημία.
Δ	Ιδιοκτήτης (Owner)	4	Ένας πόρος που έχει αξία για τον οργανισμό και αξίζει να προστατευθεί.
E	Χρήστης (User)	5	Σπουδαιότητα εκφραζόμενη σε χρηματικούς ή άλλους όρους.
		6	Ο περιορισμός της αξίας ενός αγαθού.
		7	Οντότητα που κατέχει την ευθύνη για ένα αγαθό.

**Μονάδες 10**

### 2.2

Στο παρακάτω σχήμα παρουσιάζονται τρεις κυματομορφές σημάτων και ένας τρόπος διαμόρφωσης φέροντος σήματος.



Να απαντήσετε:

A. Ποιο σήμα αντιστοιχεί στο Διαμορφώνον;

**Μονάδες 3**

Β. Τι είδους διαμόρφωση σήματος έχει υποστεί το φέρον σήμα;

**Μονάδες 4**

### **2.3**

Ένας εκτυπωτής χρησιμοποιεί γραφίτη σε σκόνη και φόρτιση κυλίνδρου-τύμπανου για να εκτυπώσει πάνω σε χαρτί. Τι είδους εκτυπωτής είναι και ποια τα μειονεκτήματά του;

**Μονάδες 8**