**«ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ & ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ»**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: ……………………………………………………….. ΤΑΞΗ: Βπ 14/12/2020

**ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ**

1. Να χαρακτηρίσεις κάθε πρόταση ως σωστή ή λανθασμένη. *(10 ΜΟΝΑΔΕΣ)*
2. Η μνήμη η οποία είναι μόνιμα εγκατεστημένη επάνω στη μητρική πλακέτα (υπό μορφή firmware), ονομάζεται Μνήμη Μόνο Ανάγνωσης - ROM (Read Only Memory) και περιέχει όλες τις οδηγίες και τα στοιχεία που χρειάζεται για να ξεκινήσει o υπολογιστής.
3. Τα περιεχόμενα της μνήμης ROM δεν «χάνονται» ποτέ, ακόμα και με το τέλος λειτουργίας ή διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος στην παροχή του Η/Υ.
4. Με την παύση λειτουργίας του Η/Υ δεν τροφοδοτούνται με ηλεκτρικό ρεύμα τα ψηφιακά κυκλώματα της μνήμης RAM, με συνέπεια να «σβήσουν» τα περιεχόμενά της.
5. Μνήμη Τυχαίας Προσπέλασης, είναι η μνήμη RAM.
6. Μια μονάδα σκληρού δίσκου δεν διατηρεί τα δεδομένα της όταν απενεργοποιηθεί o Η/Υ.
7. Ποια από τα παρακάτω είναι τα χαρακτηριστικά της μνήμης RAM; (8 ΜΟΝΑΔΕΣ)
8. Άμεση προσπέλαση των δεδομένων της
9. Προσωρινή αποθήκευση
10. Περιορισμένη χωρητικότητα
11. Περιέχει το πρόγραμμα BIOS
12. Ποια από τα παρακάτω είναι τα χαρακτηριστικά της μνήμης ROM; (8 ΜΟΝΑΔΕΣ)
13. Μνήμη μόνο για ανάγνωση
14. Προσωρινή αποθήκευση
15. Περιορισμένη χωρητικότητα
16. Περιέχει το πρόγραμμα BIOS
17. Αναζητήστε στο διαδίκτυο και καταγράψτε τους τύπους μνήμης RAM που είναι διαθέσιμοι στην αγορά αυτή την στιγμή. (χαρακτηριστικά και τιμές) (25 ΜΟΝΑΔΕΣ)
18. Η εγκοπή στη μέση του DIMM βρίσκεται στο ίδιο σημείο στις DDR3 και DDR4; Γιατί; (24 ΜΟΝΑΔΕΣ)
19. Τι πρέπει να προσέχουμε όταν αγοράζουμε μνήμη για έναν υπολογιστή που έχουμε. (Όταν θέλουμε να τον αναβαθμίσουμε) *(25 ΜΟΝΑΔΕΣ)*