

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:

ΑΜ:

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΙΟΥΝΙΟΥ

Ε ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΘΕΜΑΤΑ

Θέμα 1^ο :

Πληκτρολογήστε στο excel την παρακάτω κατάσταση:

	A	B	C	D
	Είδη αποθεμάτων	Τ Π Λ ή θ ο ς ω ν	Τ ε μ ά χ ι ο /	Σ υ ν ο λ ο γ η κ ή
1				
2	Ποτήρια	100	4 €	
3	Πιάτα	200	5 €	
4	Μαχαίρια	150	4 €	
5				

- Υπολογίστε τη συνολική τιμή στα κελιά D2 έως D4 (δίνεται ότι: συνολική τιμή = πλήθος τεμαχίων * τιμή/τεμάχιο) (1.25 μον.)
- Στο κελί E2 να αναγράφεται το είδος του αποθέματος (π.χ. Ποτήρια) και στο κελί F2 να εμφανίζεται η συνολική τιμή για το συγκεκριμένο είδος με χρήση συνάρτησης. (1.25 μον.)
- Κάντε γράφημα με τη μορφή στήλων για τα είδη των αποθεμάτων και τη συνολική τιμή
 - σαν τίτλο γραφήματος θα βάλετε Συνολικές τιμές
 - ο άξονας των X θα δείχνει τα είδη των αποθεμάτων. Τα ονόματα των ειδών των αποθεμάτων θα εμφανίζονται με κλίση 25°
 - ο άξονας των Y θα δείχνει τις συνολικές τιμές. Ο άξονας Y θα έχει μέγιστη διαβάθμιση 1400 και κύρια διαβάθμιση 100
 - επάνω στις στήλες θα εμφανίζονται και οι αντίστοιχες τιμές (1.25 μον.)
- Να γίνει η κατάλληλη προετοιμασία για εκτύπωση (**χωρίς όμως να γίνει εκτύπωση**) σε μία σελίδα σε οριζόντιο προσανατολισμό ο πίνακας και το γράφημα με υποσέλιδο την ημερομηνία του συστήματος με αυτόματη ενημέρωση. (1.25 μον.)

Θέμα 2^ο :

1. Δημιουργήστε στην Access τους παρακάτω πίνακες (1.5 μον.):

Υπάλληλοι

Κωδικός Υπαλλήλου	Κείμενο, 4 χαρακτήρες
Όνοματεπώνυμο	Κείμενο, 40 χαρακτήρες

Αυτοκίνητα

Κωδικός Αυτοκινήτου	Κείμενο, 3 χαρακτήρες
Μάρκα	Κείμενο, 15 χαρακτήρες
Χρώμα	Λίστα με τιμές: Άσπρο, Μαύρο, Κόκκινο

Ενοικιάσεις

Κωδικός Υπαλλήλου	Κείμενο, 4 χαρακτήρες
Κωδικός Αυτοκινήτου	Κείμενο, 3 χαρακτήρες
Ημερομηνία Ενοικίασης	Ημερομηνία/Ωρα

2. Να δημιουργήσετε σχέσεις μεταξύ των πινάκων (1 μον.).

3. Να εισάγετε τα παρακάτω δεδομένα στους πίνακες (1 μον.):

Υπάλληλοι

0001	Νίκος Παραδόπουλος
0002	Ανδροκλής Γιαβάσης

Ενοικιάσεις

0001	111	15/5/2020
0002	111	18/6/2021
0001	222	24/5/2022

Αυτοκίνητα

111	Fiat	Άσπρο
222	Opel	Μαύρο

4. Να σχεδιαστεί και να απαντηθεί το παρακάτω ερώτημα (1.5 μον.):

Να ζητείται από το χρήστη το ονοματεπώνυμο του υπαλλήλου και, στη συνέχεια, να επιστρέφεται για τον συγκεκριμένο υπάλληλο (το ονοματεπώνυμο του οποίου πληκτρολογήθηκε), η μάρκα των αυτοκινήτων που ενοικίασε μόνο όμως για τα αυτοκίνητα με χρώμα άσπρο ή κόκκινο.