

Θέμα 2^ο (5 μον): Πληκτρολογήστε τα παρακάτω δεδομένα σε ένα αρχείο Excel στο πρώτο φύλλο:

	A	B	C	D	E	F
1	Κοινόχρηστα έτους (σε €)					
2	Όνοματεπώνυμο	ΙΑ' Τετράμηνο	ΙΒ' Τετράμηνο	ΙΓ' Τετράμηνο	Σύνολο έτους	Υπόλοιπο
3	Βασιλειάδου	120,0	150,0	130,0		
4	Υάκινθος	100,0	120,0	145,0		
5	Παπαδόπουλος	130,0	125,0	140,0		
6	Ανδρέου	110,0	120,0	125,0		
7						
8	Μέγιστα κοινόχρηστα	?				
9						
10	Μέσος όρος Β' Τετραμήνου	?				
11						
12	Ελάχιστα κοινόχρηστα Γ Τετραμήνου	?				

1. Στη στήλη E να υπολογιστούν τα συνολικά χρήματα του έτους για τον κάθε κάτοικο ως άθροισμα των τριών τετραμήνων, με τη χρήση συνάρτησης.
2. Αν όλοι πρέπει να δώσουν από 500€ για όλη τη χρονιά, στη στήλη F να υπολογίσετε το υπόλοιπο ποσό που πρέπει να δώσει ο κάθε κάτοικος.
3. Στο κάτω μέρος του πίνακα να υπολογιστούν ο μέσος όρος του Β τετραμήνου, το μέγιστο ποσό κοινοχρήστων από όλα τα τετράμηνα καθώς και το ελάχιστο ποσό από τα κοινόχρηστα του Γ τετραμήνου με τη χρήση συναρτήσεων, στα αντίστοιχα κελιά με το ?.
4. Στο κελί B13 να υπολογιστεί το πλήθος των ενοίκων, με τη χρήση συνάρτησης.
5. Να γίνει γραφική παράσταση για τα κοινόχρηστα του Γ' Τετραμήνου κάθε κατοίκου σε μορφή πίτας. Το γράφημα να έχει τίτλο 'ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ', στο υπόμνημα να εμφανίζονται τα ονόματα των ΚΑΤΟΙΚΩΝ και επάνω σε κάθε μερίδιο να εμφανίζεται το αντίστοιχο ποσοστό.
6. Να ταξινομηθούν τα κελιά από το A3 μέχρι το F6 με βάση τα κοινόχρηστα του Γ τετραμήνου σε φθίνουσα σειρά.
7. Μορφοποιήστε τον πίνακα σύμφωνα με την εικόνα (συγχωνεύσεις, στοιχίσεις, περιγράμματα), χρησιμοποιώντας γραμματοσειρά Calibri και μέγεθος γραμμάτων 11 στ. Όλοι οι αριθμοί να εμφανίζονται με ένα δεκαδικό ψηφίο.
8. Να γίνει προετοιμασία εκτύπωσης του πίνακα και του γραφήματος σε μία μόνο σελίδα, με υποσέλιδο του εγγράφου το ονοματεπώνυμο, τον αριθμό μητρώου σας και το τμήμα σας.

Σύνολο έτους	Υπόλοιπο	Μέσος όρος, Μέγιστο ποσό, Ελάχιστο ποσό	Πλήθος ενοίκων	Γράφημα	Ταξινόμηση	Μορφοποίηση Πίνακα	Εκτύπωση
/0.5	/0.5	/1.5	/0.5	/0.5	/0.5	/0.5	/0.5