

**«ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΠΡΑΞΗ (ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ Β' ΕΠΙΠΕΔΟΥ Τ.Π.Ε.)»**

<https://e-pimorfosi.cti.gr>

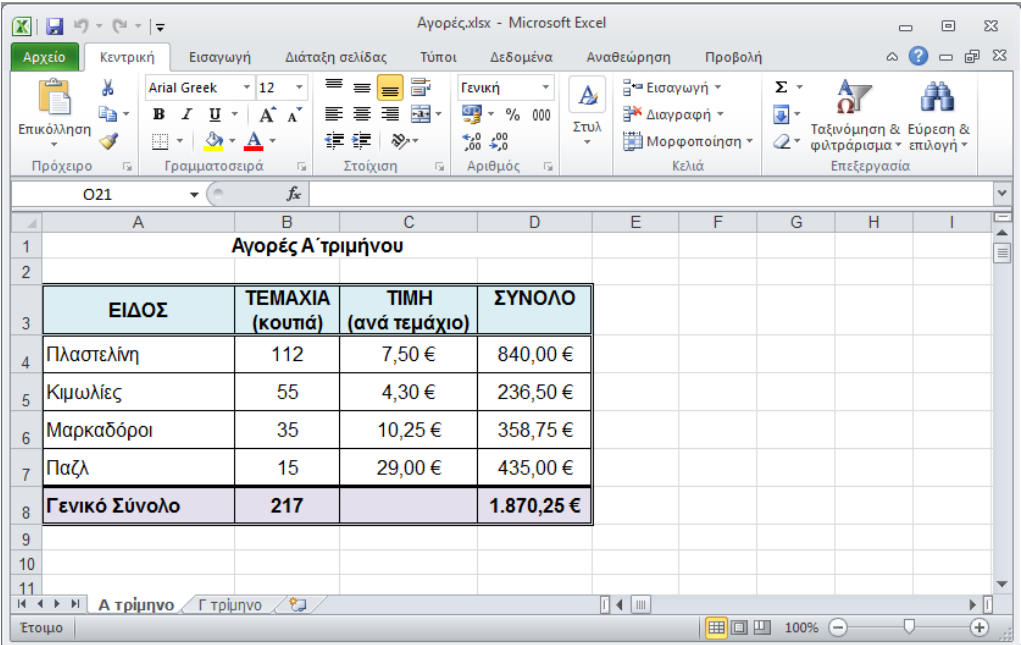
ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Α ΕΠΙΠΕΔΟΥ

ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΑΣΙΩΝ

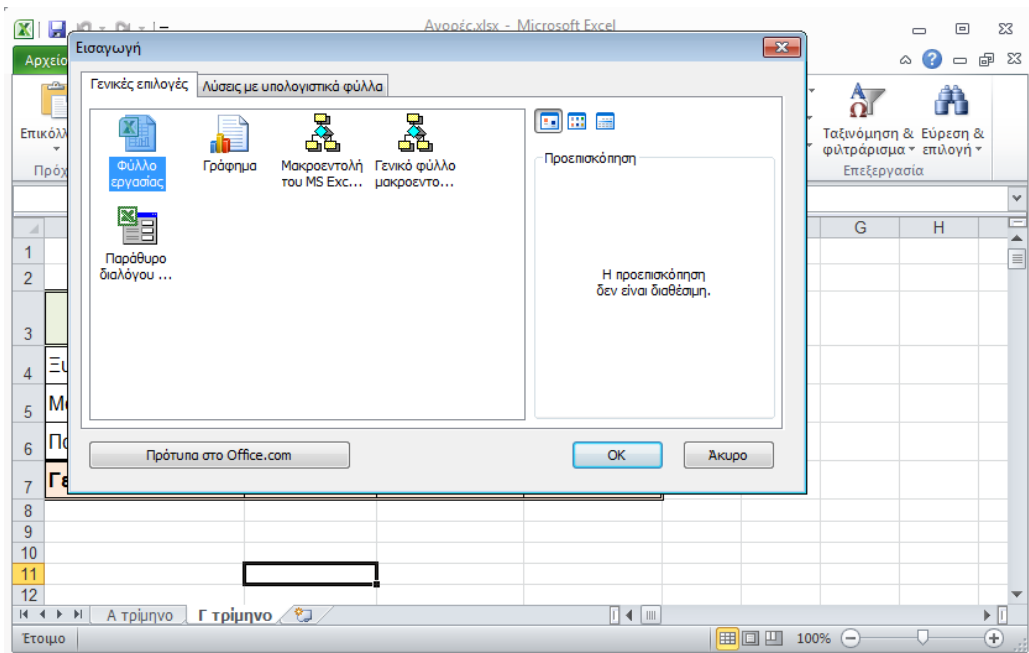
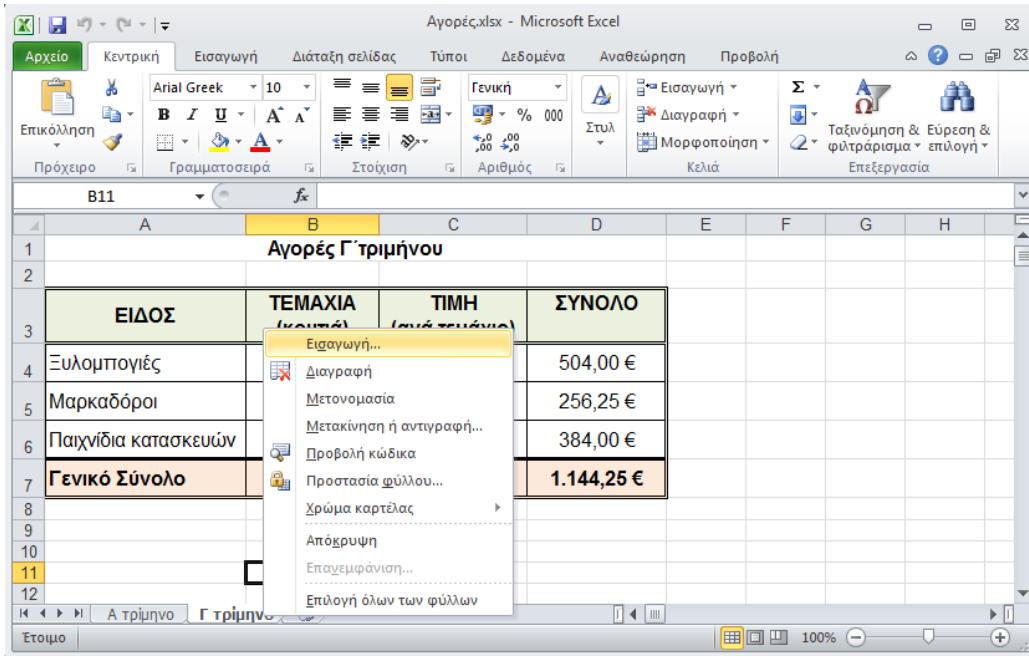
ΕΝΟΤΗΤΑ 3: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2022

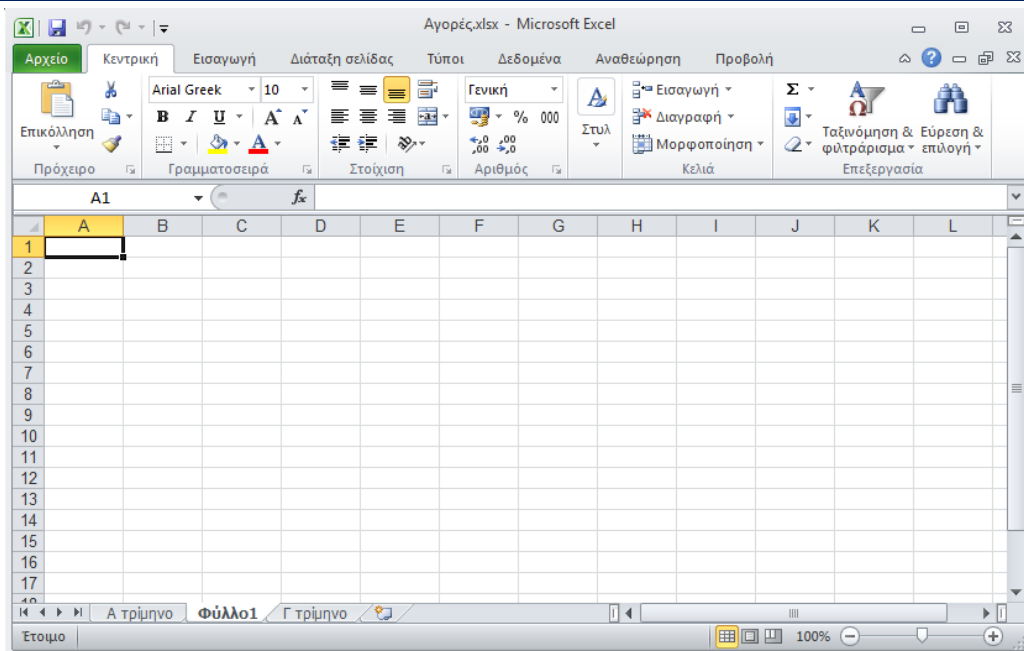
ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ 1

Είδος	Δραστηριότητα
Τίτλος	Demo 3.1. - Εισαγωγή φύλλου εργασίας
Ελεγχόμενη Ικανότητα / Δεξιότητα / Γνώση	Εισαγωγή φύλλου εργασίας
Αρχείο Εργασίας	Unit3_DemoFile1.xlsx
Εκφώνηση	Στο ενεργό βιβλίο εργασίας να εισαγάγετε ένα νέο <i>Φύλλο εργασίας</i> , μεταξύ των φύλλων <i>Α τρίμηνο</i> και <i>Γ τρίμηνο</i> .
Αρχική Οθόνη	

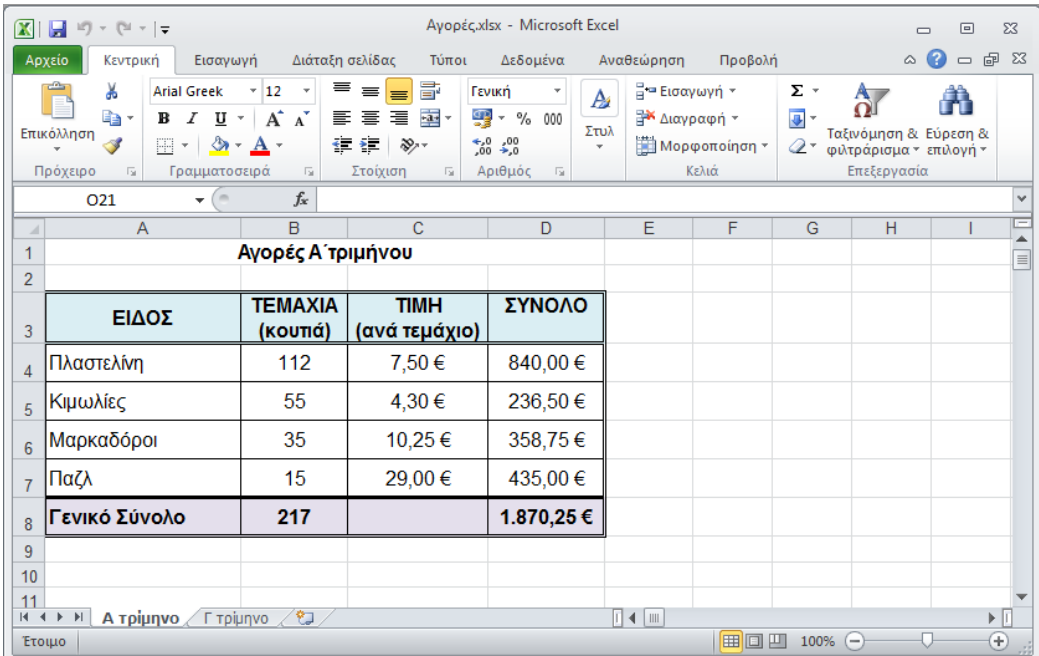
Περιγραφή
Βημάτων



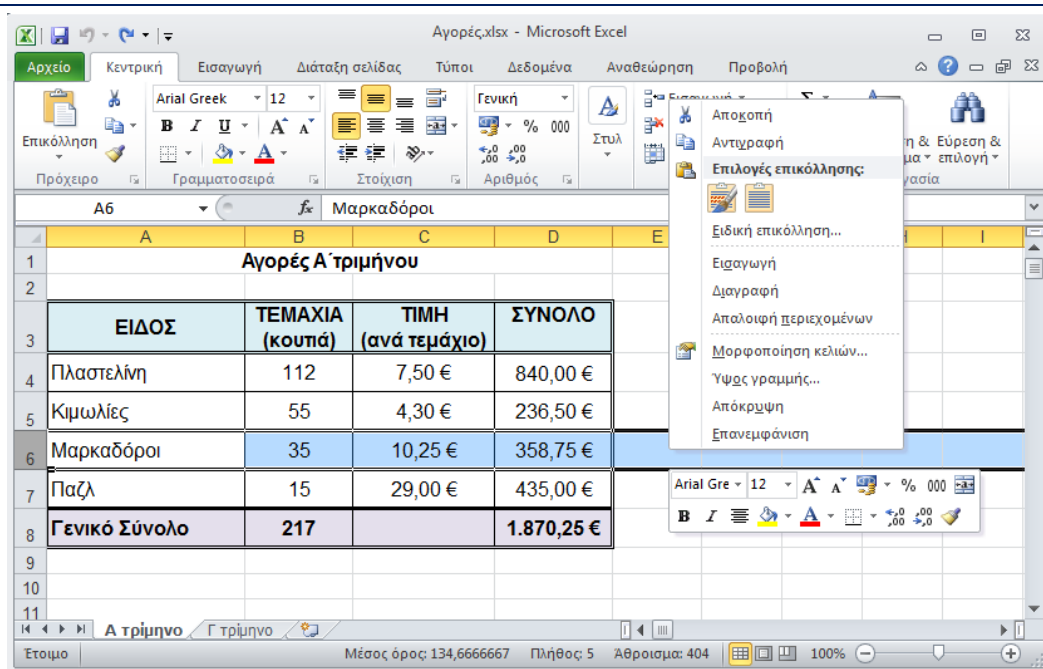
Τελική Οθόνη



ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ 2

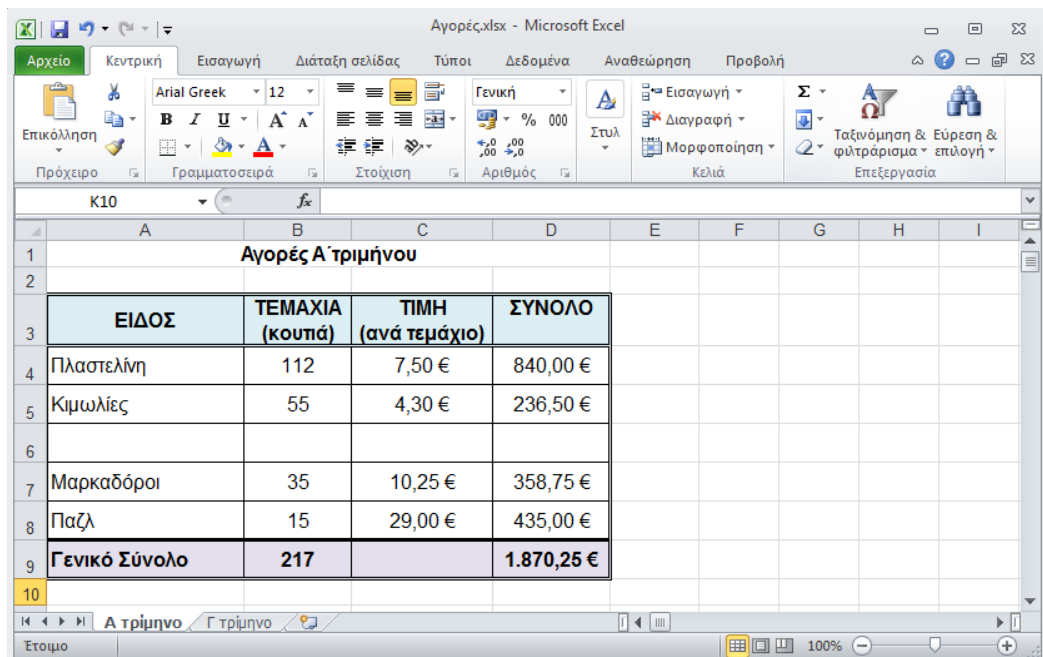
Είδος	Δραστηριότητα
Τίτλος	Demo 3.2. - Εισαγωγή γραμμής
Ελεγχόμενη Ικανότητα / Δεξιότητα / Γνώση	Εισαγωγή, διαγραφή κελιού, περιοχής κελιών, γραμμών, στηλών
Αρχείο Εργασίας	Unit3_DemoFile1.xlsx
Εκφώνηση	Να εισαγάγετε στο ενεργό φύλλο εργασίας μία νέα κενή γραμμή μεταξύ των γραμμών 5 και 6.
Αρχική Οθόνη	

Περιγραφή
Βημάτων



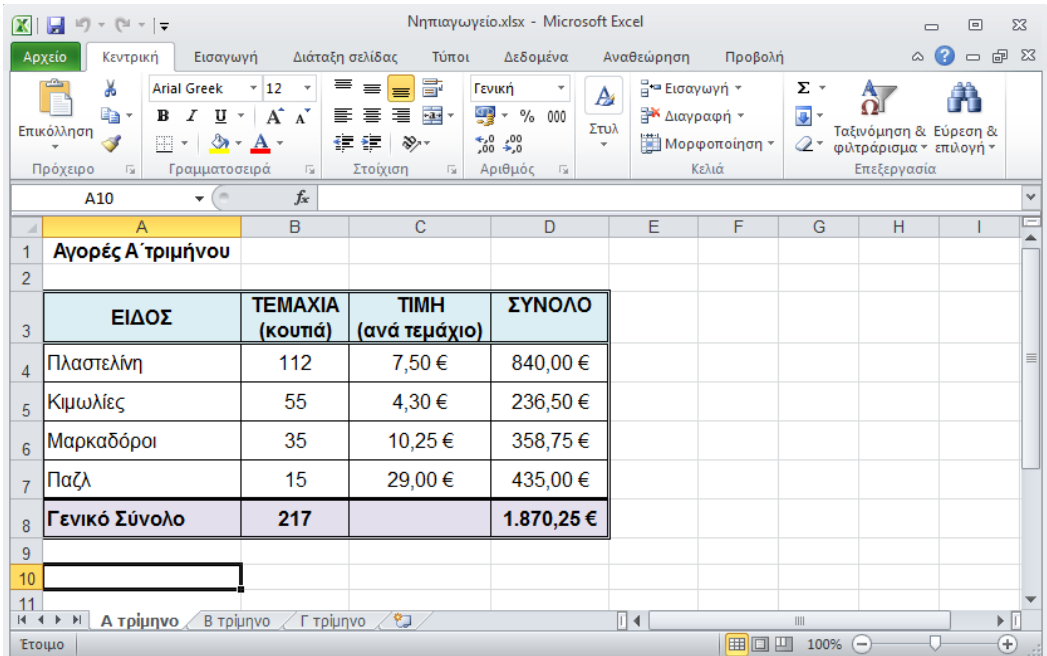
ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά)	ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)	ΣΥΝΟΛΟ
Πλαστελίνη	112	7,50 €	840,00 €
Κιμωλίες	55	4,30 €	236,50 €
Μαγκαδόροι	35	10,25 €	358,75 €
Παζλ	15	29,00 €	435,00 €
Γενικό Σύνολο	217		1.870,25 €

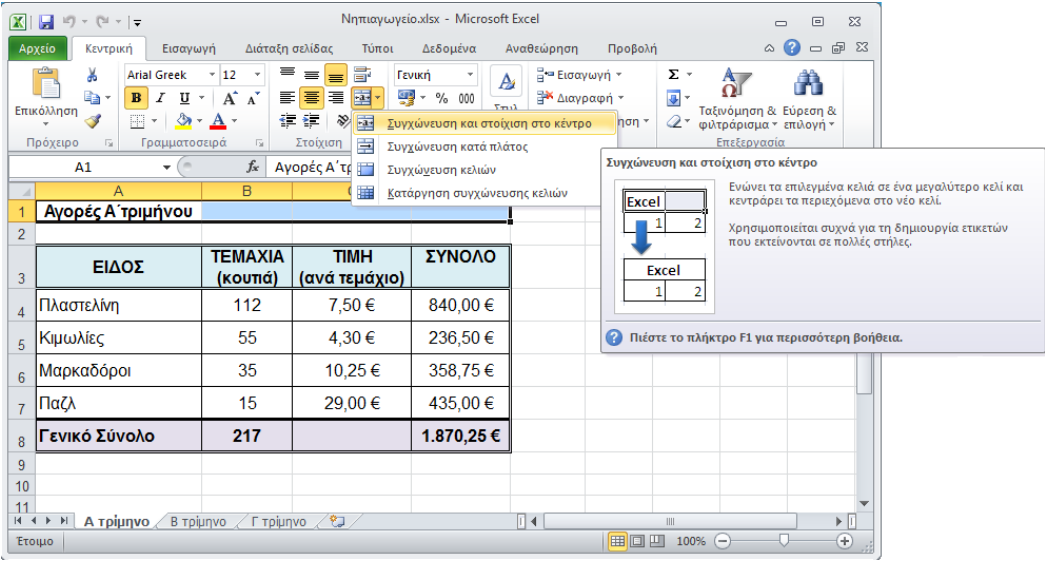
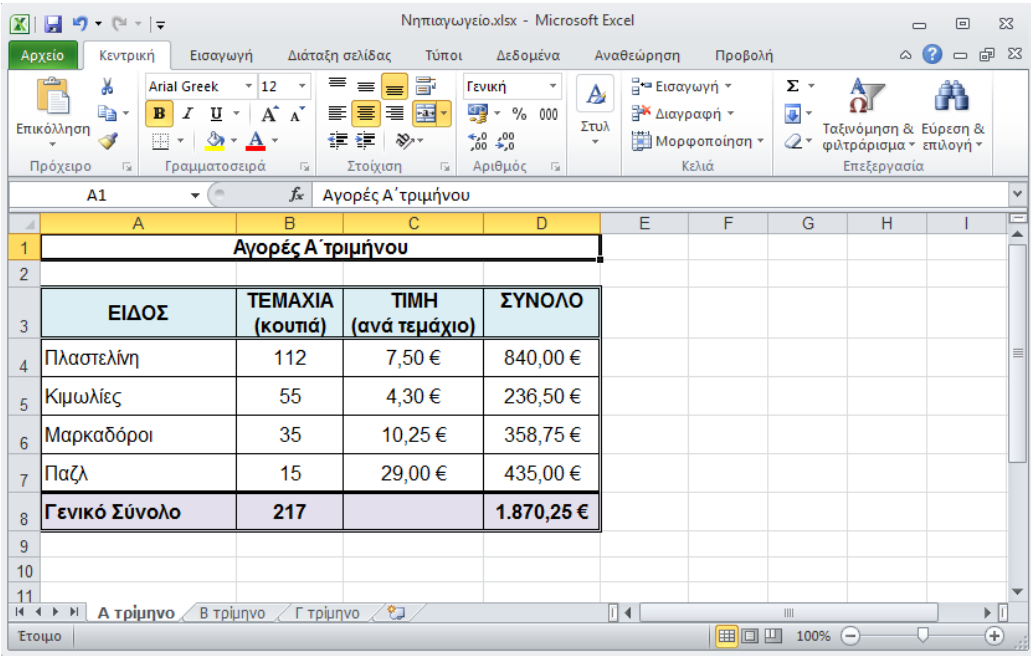
Τελική Οθόνη



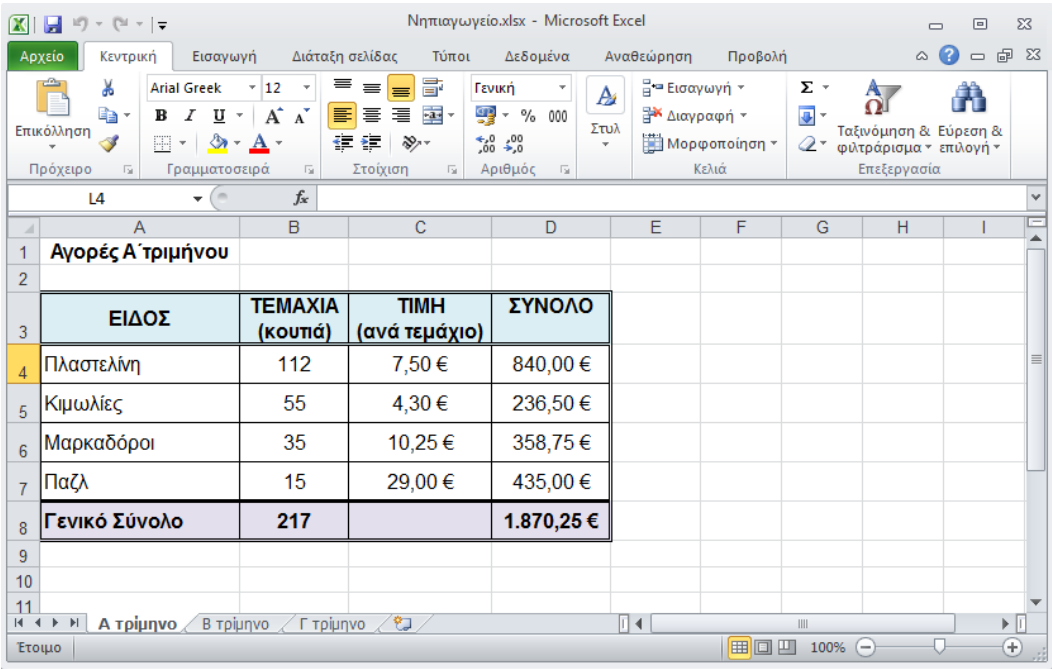
ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά)	ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)	ΣΥΝΟΛΟ
Πλαστελίνη	112	7,50 €	840,00 €
Κιμωλίες	55	4,30 €	236,50 €
Μαγκαδόροι	35	10,25 €	358,75 €
Παζλ	15	29,00 €	435,00 €
Γενικό Σύνολο	217		1.870,25 €

ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ 3

Είδος	Δραστηριότητα
Τίτλος	Demo 3.3. - Κεντράρισμα τίτλου
Ελεγχόμενη Ικανότητα / Δεξιότητα / Γνώση	Κεντράρισμα τίτλου σε μια περιοχή κελιών
Αρχείο Εργασίας	Unit3_DemoFile2.xlsx
Εκφώνηση	Εφαρμόστε Συγχώνευση και στοίχιση στο κέντρο στην περιοχή A1:D1 του ενεργού φύλλου εργασίας.
Αρχική Οθόνη	

Περιγραφή Βημάτων	
Τελική Οθόνη	

ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ 4

Είδος	Δραστηριότητα
Τίτλος	Demo 3.4. - Απόλυτη αναφορά
Ελεγχόμενη Ικανότητα / Δεξιότητα / Γνώση	Χρήση σχετικής και απόλυτης αναφοράς κελιού σε τύπους ή συναρτήσεις
Αρχείο Εργασίας	Unit3_DemoFile2.xlsx
Εκφώνηση	Να διορθώσετε τον τύπο στο κελί D4 του ενεργού φύλλου εργασίας, ώστε να χρησιμοποιείται <i>απόλυτη αναφορά</i> μόνο για το κελί B4.
Αρχική Οθόνη	

Περιγραφή
Βημάτων

Νηπιαγωγείο.xlsx - Microsoft Excel

Αρχείο Κεντρική Εισαγωγή Διάταξη σελίδας Τύποι Δεδομένα Αναθεώρηση Προβολή

Επικόλληση Προχείρο Γραμματοσειρά Στοιχείση Νομισματική Στύλ Εισαγωγή Διαγραφή Μορφοποίηση Κελιά Ταξινόμηση & φίλτράρισμα Εύρεση & επιλογή Επεξεργασία

MIN X ✓ fx =B4*C4

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Αγορές Α' τριμήνου								
2									
3	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά)	ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)	ΣΥΝΟΛΟ					
4	Πλαστελίνη	112	7,50 €	=B4*C4					
5	Κιμωλίες	55	4,30 €	236,50 €					
6	Μαρκαδόροι	35	10,25 €	358,75 €					
7	Παζλ	15	29,00 €	435,00 €					
8	Γενικό Σύνολο	217		1.870,25 €					
9									
10									
11									

A τρίμηνο B τρίμηνο Γ τρίμηνο Επεξεργασία 100%

Νηπιαγωγείο.xlsx - Microsoft Excel

Αρχείο Κεντρική Εισαγωγή Διάταξη σελίδας Τύποι Δεδομένα Αναθεώρηση Προβολή

Επικόλληση Προχείρο Γραμματοσειρά Στοιχείση Νομισματική Στύλ Εισαγωγή Διαγραφή Μορφοποίηση Κελιά Ταξινόμηση & φίλτράρισμα Εύρεση & επιλογή Επεξεργασία

MIN X ✓ fx =B\$4*C4

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Αγορές Α' τριμήνου								
2									
3	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά)	ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)	ΣΥΝΟΛΟ					
4	Πλαστελίνη	112	7,50 €	=B\$4*C4					
5	Κιμωλίες	55	4,30 €	236,50 €					
6	Μαρκαδόροι	35	10,25 €	358,75 €					
7	Παζλ	15	29,00 €	435,00 €					
8	Γενικό Σύνολο	217		1.870,25 €					
9									
10									
11									

A τρίμηνο B τρίμηνο Γ τρίμηνο Επεξεργασία 100%

Τελική Οθόνη

Νηπιαγωγείο.xlsx - Microsoft Excel

Αρχείο Κεντρική Εισαγωγή Διάταξη σελίδας Τύποι Δεδομένα Αναθεώρηση Προβολή

Επικόλληση Πρόχειρο Γραμματοσειρά Στοιχείωση Αριθμός Στυλ Εισαγωγή Διαγραφή Μορφοποίηση Κελιά Σύνολο Ταξινόμηση & Φιλτράρισμα Εύρεση & Επεξεργασία

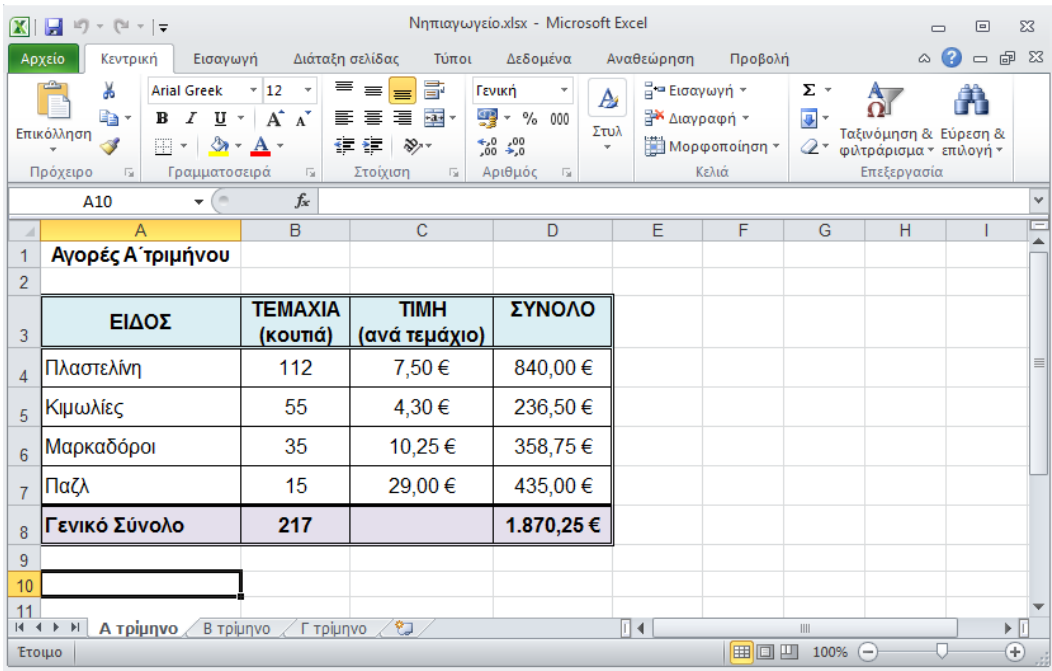
D4 $=B\$4*C4$

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Αγορές Α' τριμήνου								
2									
3	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά)	ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)	ΣΥΝΟΛΟ					
4	Πλαστελίνη	112	7,50 €	840,00 €					
5	Κιμωλίες	55	4,30 €	236,50 €					
6	Μαρκαδόροι	35	10,25 €	358,75 €					
7	Παζλ	15	29,00 €	435,00 €					
8	Γενικό Σύνολο	217		1.870,25 €					
9									
10									
11									

Α τριμήνο Β τριμήνο Γ τριμήνο

Ετοιμο 100%

ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ 5

Είδος	Δραστηριότητα																								
Τίτλος	Demo 3.5. - Δημιουργία γραφήματος																								
Ελεγχόμενη Ικανότητα / Δεξιότητα / Γνώση	Δημιουργία γραφημάτων από δεδομένα του φύλλου εργασίας																								
Αρχείο Εργασίας	Unit3_DemoFile2.xlsx																								
Εκφώνηση	Να εισαγάγετε γράφημα τύπου <i>Ράβδος τμημάτων σε 3-Δ</i> , το οποίο να απεικονίζει τα περιεχόμενα της περιοχής κελιών A3:B7.																								
Αρχική Οθόνη	 The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the file 'Nηπιαγωγείο.xlsx'. The active sheet is 'Α' τριμήνου'. The data is organized in a table starting from cell A3. The table has four columns: ΕΙΔΟΣ, ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά), ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο), and ΣΥΝΟΛΟ. The rows list various items and their corresponding quantities and prices. <table><tr><th>ΕΙΔΟΣ</th><th>ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά)</th><th>ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)</th><th>ΣΥΝΟΛΟ</th></tr><tr><td>Πλαστελίνη</td><td>112</td><td>7,50 €</td><td>840,00 €</td></tr><tr><td>Κιμωλίες</td><td>55</td><td>4,30 €</td><td>236,50 €</td></tr><tr><td>Μαρκαδόροι</td><td>35</td><td>10,25 €</td><td>358,75 €</td></tr><tr><td>Παζλ</td><td>15</td><td>29,00 €</td><td>435,00 €</td></tr><tr><td>Γενικό Σύνολο</td><td>217</td><td></td><td>1.870,25 €</td></tr></table>	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά)	ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)	ΣΥΝΟΛΟ	Πλαστελίνη	112	7,50 €	840,00 €	Κιμωλίες	55	4,30 €	236,50 €	Μαρκαδόροι	35	10,25 €	358,75 €	Παζλ	15	29,00 €	435,00 €	Γενικό Σύνολο	217		1.870,25 €
ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ (κουπά)	ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)	ΣΥΝΟΛΟ																						
Πλαστελίνη	112	7,50 €	840,00 €																						
Κιμωλίες	55	4,30 €	236,50 €																						
Μαρκαδόροι	35	10,25 €	358,75 €																						
Παζλ	15	29,00 €	435,00 €																						
Γενικό Σύνολο	217		1.870,25 €																						

Περιγραφή
Βημάτων

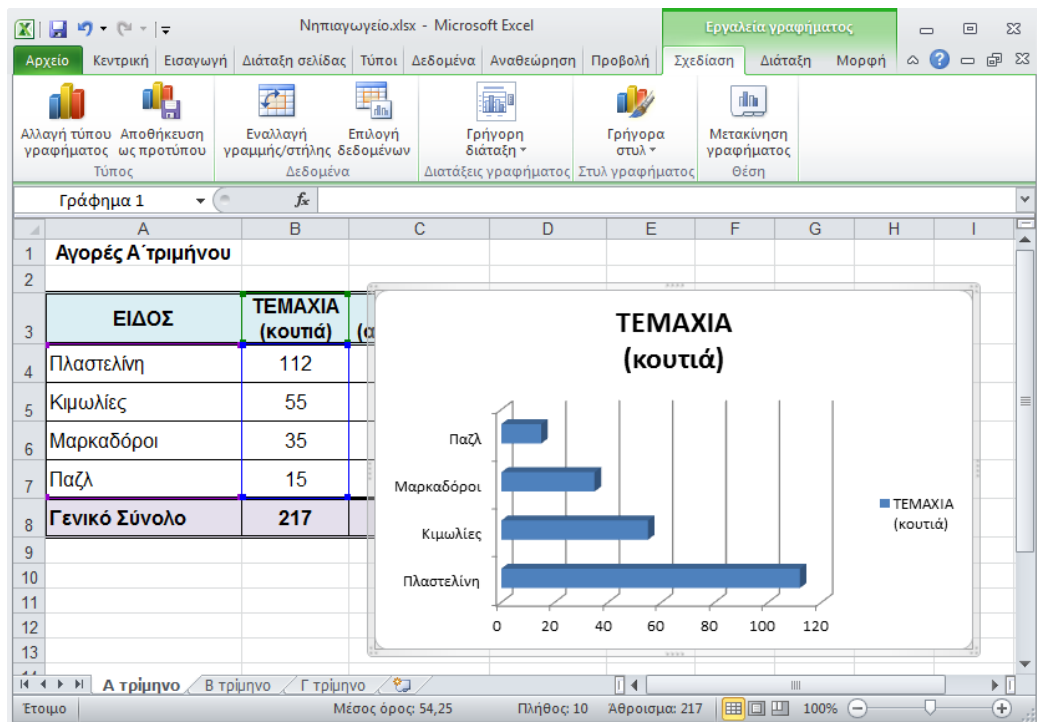
Η εικόνα απεικονίζει το λογισμικό Microsoft Excel με το φύλλο εργασίας 'Νηπιαγωγείο.xlsx'. Η καρτέλα 'Εισαγωγή' (Insert) είναι ενεργή, και το μενού 'Γραφήματα' (Charts) έχει ανοίξει, εμφανίζοντας το μαγικό κουτί για την επιλογή τύπου γραφήματος. Το φύλλο εργασίας περιέχει τα ακόλουθα δεδομένα:

ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ (κουτιά)	ΤΙΜΗ (ανά τεμάχιο)
Πλαστελίνη	112	7,50 €
Κιμωλίες	55	4,30 €
Μαρκαδόροι	35	10,25 €
Παζλ	15	29,00 €
Γενικό Σύνολο	217	

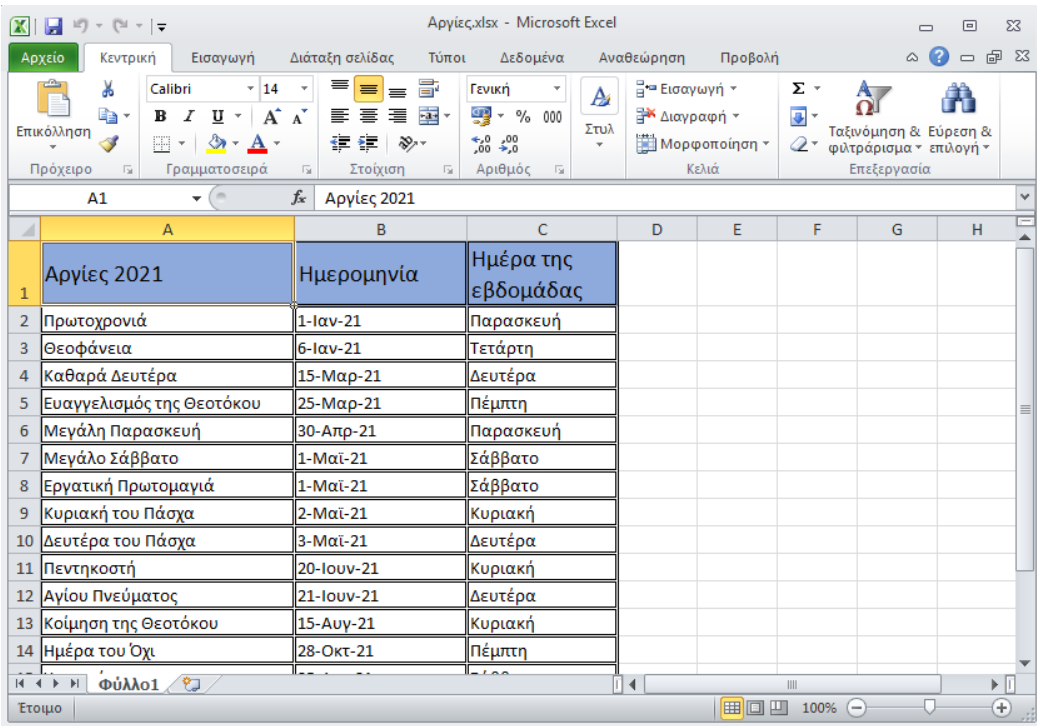
Το μαγικό κουτί για την επιλογή τύπου γραφήματος εμφανίζει τις ακόλουθες επιλογές:

- Ράβδος 2-D
- Ράβδος 3-D
- Κύβος
- Πυραμίδα
- Όλοι οι τύποι γραφήματος...

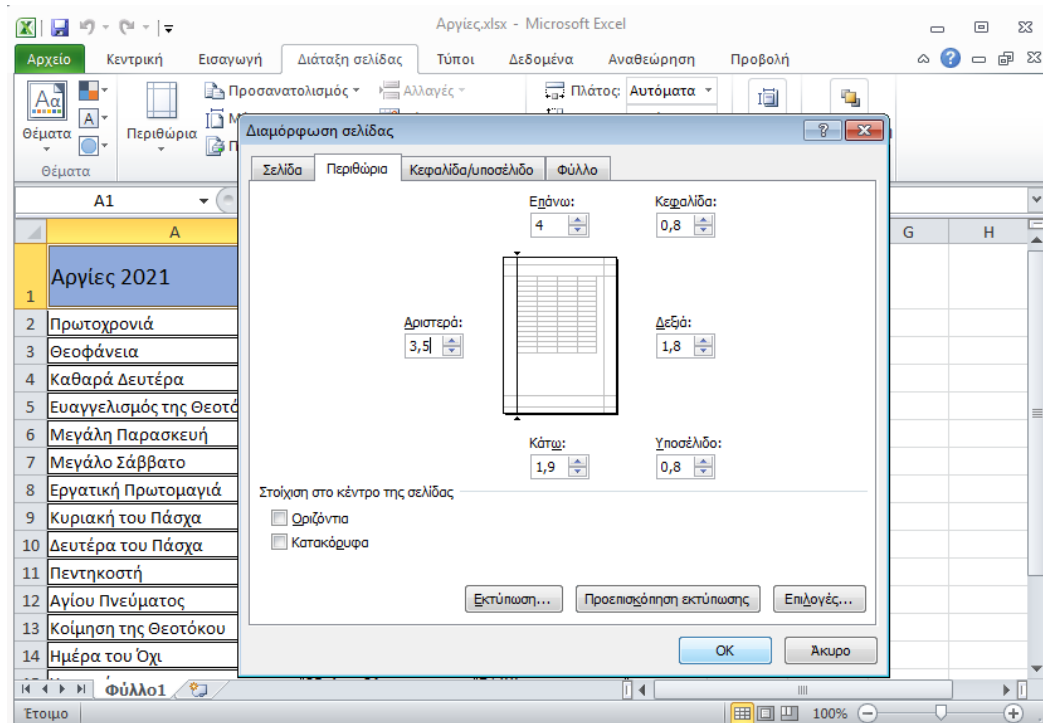
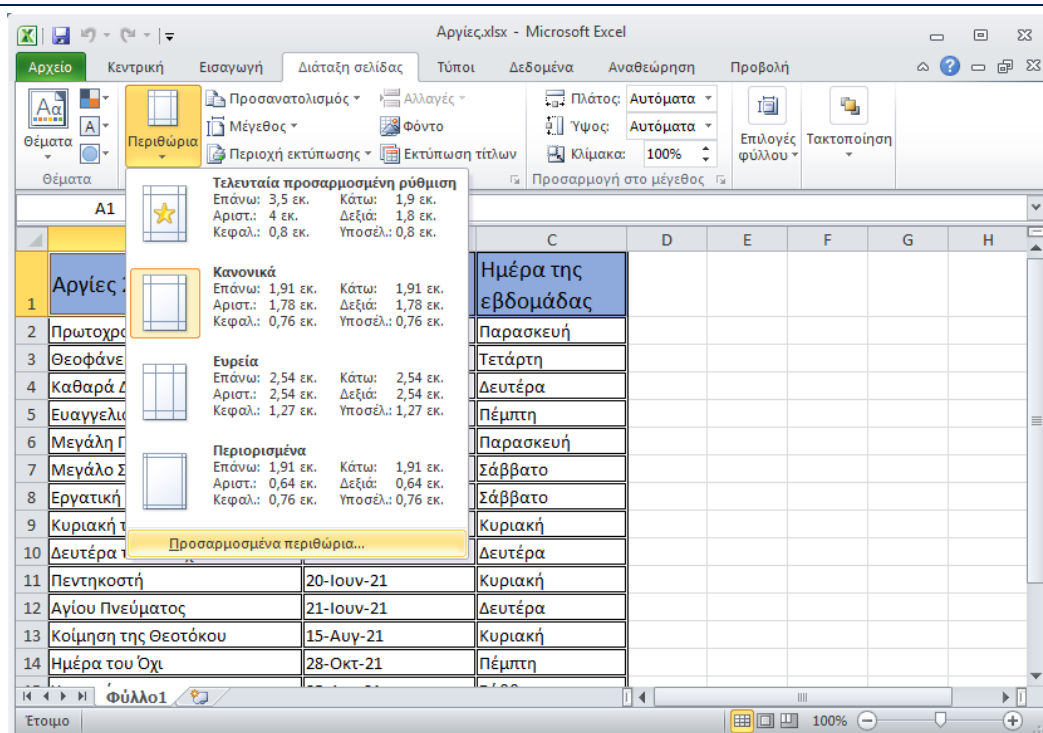
Τελική Οθόνη



ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ 6

Είδος	Δραστηριότητα
Τίτλος	Demo 3.6. - Περιθώρια σελίδας
Ελεγχόμενη Ικανότητα / Δεξιότητα / Γνώση	Περιθώρια σελίδας σε φύλλο εργασίας
Αρχείο Εργασίας	Unit3_DemoFile3.xlsx
Εκφώνηση	Στο ενεργό φύλλο εργασίας, να τροποποιήσετε τα περιθώρια <i>Επάνω</i> σε 4 εκ. και <i>Αριστερά</i> σε 3,5 εκ.
Αρχική Οθόνη	

Περιγραφή
Βημάτων



Τελική Οθόνη

Αργίες.xlsx - Microsoft Excel

Αρχείο Κεντρική Εισαγωγή Διάταξη σελίδας Τύποι Δεδομένα Αναθεώρηση Προβολή

Θέματα Περιθώρια Μέγεθος Περιοχή εκτύπωσης Εκτύπωση τίτλων Διαμόρφωση σελίδας Προσαρμογή στο μέγεθος

Α1 fx Αργίες 2021

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Αργίες 2021	Ημερομηνία	Ημέρα της εβδομάδας					
2	Πρωτοχρονιά	1-Ιαν-21	Παρασκευή					
3	Θεοφάνεια	6-Ιαν-21	Τετάρτη					
4	Καθαρά Δευτέρα	15-Μαρ-21	Δευτέρα					
5	Ευαγγελισμός της Θεοτόκου	25-Μαρ-21	Πέμπτη					
6	Μεγάλη Παρασκευή	30-Απρ-21	Παρασκευή					
7	Μεγάλο Σάββατο	1-Μαϊ-21	Σάββατο					
8	Εργατική Πρωτομαγιά	1-Μαϊ-21	Σάββατο					
9	Κυριακή του Πάσχα	2-Μαϊ-21	Κυριακή					
10	Δευτέρα του Πάσχα	3-Μαϊ-21	Δευτέρα					
11	Πεντηκοστή	20-Ιουν-21	Κυριακή					
12	Αγίου Πνεύματος	21-Ιουν-21	Δευτέρα					
13	Κοίμηση της Θεοτόκου	15-Αυγ-21	Κυριακή					
14	Ημέρα του Όχι	28-Οκτ-21	Πέμπτη					

Φύλλο1 Ετοίμο 100%