5ο Μάθημα

Άσκηση 7

Σε νέο βιβλίο εργασίας να αντιγραφεί το φύλλο εργασίας *Άσκηση 6*, Το βιβλίο εργασίας να έχει το όνομα *4ο Μάθημα* και το φύλλο εργασίας το όνομα *Άσκηση 7*. Υπάρχει πλέον και η περιοχή κελιών B13:B16. Συγκεκριμένα το Ποσοστό Έκπτωσης καθορίζεται από την Κατηγορία του κάθε προϊόντος, σύμφωνα με τον πίνακα που οριοθετείται από τα κελιά B14 και C16 με την χρήση της συνάρτησης VLOOKUP.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

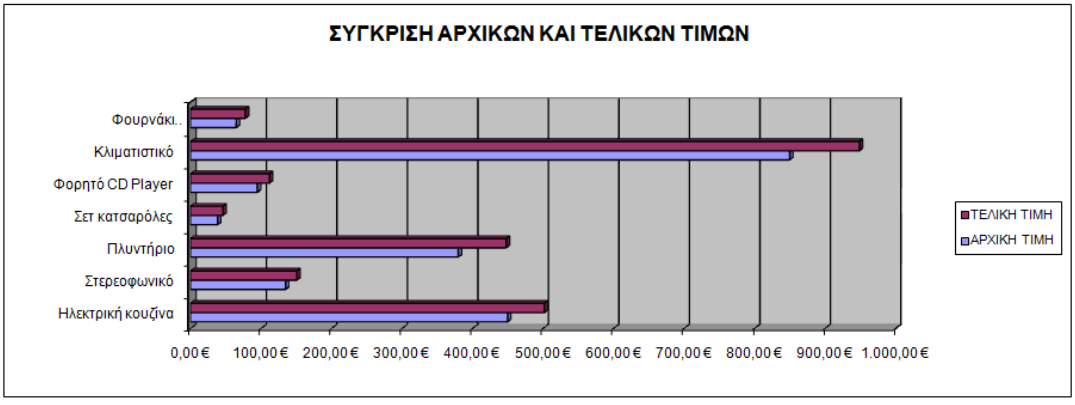
ΕΙΔΟΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΑΡΧΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ	ΕΚΠΤΩΣΗ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΔΩΡΟ
Ηλεκτρική κουζίνα	Α	450,00 €	108,00 €	558,00 €	10%	55,80 €	502 €	Ρολόι
Στερεοφωνικό	Α	135,00 €	32,40 €	167,40 €	10%	16,74 €	151 €	Ρολόι
Πλυντήριο	Β	380,00 €	91,20 €	471,20 €	5%	23,56 €	448 €	Ρολόι
Σετ κατσαρόλες	Γ	38,50 €	9,24 €	47,74 €	3%	1,43 €	46 €	Αριθμομηχανή
Φορητό CD Player	Β	95,00 €	22,80 €	117,80 €	5%	5,89 €	112 €	Αριθμομηχανή
Κλιματιστικό	Α	850,00 €	204,00 €	1.054,00 €	10%	105,40 €	949 €	Ρολόι
Φουρνάκι μικροκυμάτων	Γ	65,00 €	15,60 €	80,60 €	3%	2,42 €	78 €	Αριθμομηχανή
ΣΥΝΟΛΑ		2.013,50 €	483,24 €	2.496,74 €		211,24 €	2.286 €	

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΕΚΠΤΩΣΗ
Α	10%
Β	5%
Γ	3%

ΣΥΝΤΕΛΕ-ΣΤΗΣ ΦΠΑ
24%

ΠΛΗΘΟΣ ΕΙΔΩΝ ΜΕ ΑΡΧΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 300 €	3
ΜΕΣΗ ΕΚΠΤΩΣΗ	30,18 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΑΡΧΙΚΗ	ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΕ	ΠΟΣΟΣΤΟ	ΕΚΠΤΩΣΗ	ΤΕΛΙΚΗ	ΔΩΡΟ
Σετ κατσαρόλες	Γ	38,50 €	9,24 €	47,74 €	3%	1,43 €	46 €	Αριθμομηχανή
Φορητό CD Player	Β	95,00 €	22,80 €	117,80 €	5%	5,89 €	112 €	Αριθμομηχανή
Φουρνάκι μικροκυμάτων	Γ	65,00 €	15,60 €	80,60 €	3%	2,42 €	78 €	Αριθμομηχανή



Λύση

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ**								
3	**ΕΙΔΟΣ**	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**	**ΑΡΧΙΚΗ ΤΙΜΗ**	**ΦΠΑ**	**ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ**	**ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ**	**ΕΚΠΤΩΣΗ**	**ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ**	**ΔΩΡΟ**
4	Ηλεκτρική κουζίνα	Α	450	=C4*$E$14	=C4+D4	=VLOOKUP(B4;$B$14:$C$16;2)	=E4*F4	=ROUND(E4-G4;0)	=IF(H4>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή")
5	Στερεοφωνικό	Α	135	=C5*$E$14	=C5+D5	=VLOOKUP(B5;$B$14:$C$16;2)	=E5*F5	=ROUND(E5-G5;0)	=IF(H5>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή")
6	Πλυντήριο	Β	380	=C6*$E$14	=C6+D6	=VLOOKUP(B6;$B$14:$C$16;2)	=E6*F6	=ROUND(E6-G6;0)	=IF(H6>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή")
7	Σετ κατσαρόλες	Γ	38,5	=C7*$E$14	=C7+D7	=VLOOKUP(B7;$B$14:$C$16;2)	=E7*F7	=ROUND(E7-G7;0)	=IF(H7>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή")
8	Φορητό CD Player	Β	95	=C8*$E$14	=C8+D8	=VLOOKUP(B8;$B$14:$C$16;2)	=E8*F8	=ROUND(E8-G8;0)	=IF(H8>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή")
9	Κλιματιστικό	Α	850	=C9*$E$14	=C9+D9	=VLOOKUP(B9;$B$14:$C$16;2)	=E9*F9	=ROUND(E9-G9;0)	=IF(H9>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή")
10	Φουρνάκι μικροκυμάτων	Γ	65	=C10*$E$14	=C10+D10	=VLOOKUP(B10;$B$14:$C$16;2)	=E10*F10	=ROUND(E10-G10;0)	=IF(H10>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή"
11	ΣΥΝΟΛΑ		=SUM(C4:C10)	=SUM(D4:D10	=SUM(E4:E10)		=SUM(G4:G10)	=SUM(H4:H10)	

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	**ΕΚΠΤΩΣΗ**
Α	0,1
Β	0,05
Γ	0,03

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΠΑ
0,24

ΠΛΗΘΟΣ ΕΙΔΩΝ ΜΕ ΑΡΧΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΑΝΩ ΑΠΌ 300 €	**=COUNTIF(C4:C10;">300")**
ΜΕΣΗ ΕΚΠΤΩΣΗ	**=AVERAGE(G4:G10)**

ΕΙΔΟΣ	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**	**ΑΡΧΙΚΗ ΤΙΜΗ**	**ΦΠΑ**	**ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠ**	**ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ**	**ΕΚΠΤΩΣΗ**	**ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ**	**ΔΩΡΟ**
Ηλεκτρική κουζίνα	Α	450	=C19*$E$14	=C19+D19	=VLOOKUP(B19;$B$14:$C$16;2)	=E19*F19	=ROUND(E19-G19;0)	=IF(H19>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή"
Στερεοφωνικό	Α	135	=C20*$E$14	=C20+D20	=VLOOKUP(B20;$B$14:$C$16;2)	=E20*F20	=ROUND(E20-G20;0)	=IF(H20>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή"
Πλυντήριο	Β	380	=C21*$E$14	=C21+D21	=VLOOKUP(B21;$B$14:$C$16;2)	=E21*F21	=ROUND(E21-G21;0)	=IF(H21>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή"
Σετ κατσαρόλες	Γ	38,5	=C22*$E$14	=C22+D22	=VLOOKUP(B22;$B$14:$C$16;2)	=E22*F22	=ROUND(E22-G22;0)	=IF(H22>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή"
Φορητό CD Player	Β	95	=C23*$E$14	=C23+D23	=VLOOKUP(B23;$B$14:$C$16;2)	=E23*F23	=ROUND(E23-G23;0)	=IF(H23>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή"
Κλιματιστικό	Α	850	=C24*$E$14	=C24+D24	=VLOOKUP(B24;$B$14:$C$16;2)	=E24*F24	=ROUND(E24-G24;0)	=IF(H24>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή"
Φουρνάκι μικροκυμάτων	Γ	65	=C25*$E$14	=C25+D25	=VLOOKUP(B25;$B$14:$C$16;2)	=E25*F25	=ROUND(E25-G25;0)	=IF(H25>150;"Ρολόι";"Αριθμομηχανή"

