

Ο πίνακας παρακάτω δείχνει δύο προσφορές μιας τηλεφωνικής εταιρείας προς τους πελάτες της (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).

Προσφορές	Μηνιαίο πάγιο	Κόστος ανά λεπτό χρόνου		Δωρεάν λεπτά ανά μήνα
		Ημέρα (08.00-18.00)	Νύχτα (18.00 – 08.00)	
A	30 €	8 λεπτά	4 λεπτά	180
B	25 €	5 λεπτά	5 λεπτά	120

- (α) Η Μαρία χρησιμοποιεί το κινητό για λιγότερο από 2 ώρες το μήνα. Ποια προσφορά τη συμφέρει;
- (β) Ο Μάριος χρησιμοποιεί το κινητό μετά τις 20.00 για περίπου 10 ώρες το μήνα. Πόσο θα του κοστίσει η κάθε προσφορά;
- (γ) Η Ζουγέλ επέλεξε την προσφορά Β και πλήρωσε για έναν μήνα 75 ευρώ. Πόσες ώρες μίλησε;

Απάντηση: (α) Η προσφορά Β (ακόμη και αν είναι ανάμεσα στις 2 στις 3 ώρες)

(β) 46,8 ευρώ η επιλογή Α και 49 ευρώ η επιλογή Β

(γ) 1200 λεπτά ή 20 ώρες