Cell phones

Περιγραφή συνόλου δεδομένων

Το αρχείο Cell phones, περιλαμβάνει στοιχεία για τη χρήση και τις λειτουργίες κινητών τηλεφώνων. Οι περισσότερες ερωτήσεις αναφέρονται σε λειτουργίες smartphone. Ενδιαφέρον έχει να διερευνηθεί το τι επηρεάζει το ποσό που διαθέτει κάποιος για να αγοράσει κινητό (μεταβλητή: mobile_price). Παρακάτω αναφέρεται η περιγραφή των μεταβλητών του αρχείου.

Όνομα				
Μεταβλητής	Περιγραφή (label)			
psraid	ID			
usr_r	Περιοχή κατοικίας (1 = Urban, 2 = Suburban, 3 = Rural)			
sex	Φύλο (1 = "Male" / 2 = "Female")			
q10c	Έχετε κινητό τηλέφωνο ή κάποια συσκευή που λειτουργεί και σαν κινητό $(1 = \text{"Yes"}/2 = \text{"No"})$			
q14a	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να στέλνετε/λαμβάνετε email? (1 = "Yes"/ 2 = "No")			
q14b	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να στέλνετε/λαμβάνετε γραπτά μηνύματα; (= "Yes"/ 2 = "No")			
q14c	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να βγάλετε φωτογραφία; (1 = "Yes"/ 2 = "No")			
q14d	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να ακούσετε μουσική; (1 = "Yes"/ 2 = "No")			
q14e	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να στέλνετε/λαμβάνετε άμεσα μηνύματα; (1 = "Yes"/ 2 = "No")			
q14g	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να παίξετε παιχνίδια; (1 = "Yes"/ 2 = "No")			
q14h	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να μπείτε στο internet? (1 = "Yes"/2 = "No")			
q17a	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να στείλετε φωτογραφία σε κάποιον; (1 = "Yes, do this"/2 = "No, do not do this/Have not done this"/3 = "Cell phone can't do this")			
q17b	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να ανεβάσετε φωτογραφίες/ βίντεο online; (1 = "Yes, do this"/2 = "No, do not do this/Have not done this"/3 = "Cell phone can't do this")			
q17c	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να αγοράσετε κάτι; (1 = "Yes, do this"/2 = "No, do not do this/Have not done this"/3 = "Cell phone can't do this")			
q17d	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να κάνετε μια φιλανθρωπική δωρεά μέσω γραπτού μηνύματος;			
q17e	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να έχετε πρόσβαση σε κάποιο κοινωνικό δίκτυο, όπως MySpace, Facebook ή LinkedIn.com? (1 = "Yes, do this"/2 = "No, do not do this/Have not done this"/3 = "Cell phone can't do this")			
q17f	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να μπείτε στο Twitter ή σε κάποια παρόμοια σελίδα; (1 = "Yes, do this"/2 = "No, do not do this/Have not done this"/3 = "Cell phone can't do this")			
q17g	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να παρακολουθήσετε ένα βίντεο; (1 = "Yes, do this"/2 = "No, do not do this/Have not done this"/3 = "Cell phone can't do this")			
q18	Κατά μέσο όρο, πόσες κλήσεις περίπου κάνετε/λαμβάνετε μέσα σε μια μέρα;			
q20	Κατά μέσο όρο, πόσα μηνύματα περίπου στέλνετε/λαμβάνετε μέσα σε μια μέρα;			

q22a	Νοιώθετε πιο ασφαλής επειδή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κινητό σας για να καλέσετε βοήθεια; (1 = "Agree"/2 = "Disagree"/3 = "Neither agree nor disagree/Agree some-Disagree some")				
q22b	Θεωρείτε ότι το κινητό διευκολύνει το να κάνετε σχέδια με άλλους; (1 = "Agree"/2 = "Disagree"/3 = "Neither agree nor disagree/Agree some-Disagree some")				
q22c	Εκνευρίζεστε όταν σας διακόπτει μια κλήση ή ένα μήνυμα; (1 = "Agree"/2 = "Disagree"/3 = "Neither agree nor disagree/Agree some-Disagree some")				
q22d	Χρησιμοποιείτε το κινητό για να περάσει η ώρα όταν βαριέστε; (1 = "Agree"/2 = "Disagree"/3 = "Neither agree nor disagree/Agree some-Disagree some")				
q22e	Θεωρείτε αγένεια να διακόπτει κάποιος συνεχώς μια συζήτηση για να μιλήσει στο κινητό; (1 = "Agree"/2 = "Disagree"/3 = "Neither agree nor disagree/Agree some-Disagree some")				
q24	Έχετε κατεβάσει κάποια εφαρμογή στο κινητό σας; (1 = "Yes, have done this"/2 = "No, have never done this"/3 = "Phone can NOT download apps")				
q25	Είχε το κινητό σας ήδη εγκατεστημένες εφαρμογές; (1 = "Yes"/ 2 = "No")				
q26	Πόσες εφαρμογές έχετε τώρα στο κινητό σας;				
q29	Έχετε πληρώσει ποτέ για να αποκτήσετε κάποια εφαρμογή; (1 = "Yes, have paid for app"/2 = "Only download apps that are free")				
age	Ηλικία				
mar	Οικογενειακή κατάσταση				
	1 Married				
	2 Living with a partner				
	3 Divorced				
	4 Separated				
	5 Widowed				
	6 Never been married				
	7 Single				
educ	Εκπαίδευση				
	1 None, or grades 1-8				
	2 High school incomplete (grades 9-11)				
	3 High school graduate (grade 12 or GED certificate)				
	4 Technical, trade or vocational school AFTER high school				
	5 Some college, no 4-year degree (includes associate degree)				
	6 College graduate (B.S., B.A., or other 4-year degree)				
	7 Post-graduate training/professional school after college (toward a				
	Masters/Ph.D., Law or Medical school)				
empl	Επάγγελμα				
	1 Employed full-time				

	2	Employed part-time	
	3	Retired	
	4	Not employed for pay	
	5	Have own business/self-employed	
	6	Disabled	
	7	Student	
	8	Other	
]
inc	Εισόδημ	μα	
	1	Less than \$10,000	
	2	\$10,000 to under \$20,000	
	3	\$20,000 to under \$30,000	
	4	\$30,000 to under \$40,000	
	5	\$40,000 to under \$50,000	
	6	\$50,000 to under \$75,000	
	7	\$75,000 to under \$100,000	
	8	\$100,000 to under \$150,000	
	9	\$150,000 or more	
mobileprice	Τιμή κι	νητού	