

ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΣΤΟΥΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ

1. Για ένα δείγμα 20 οικογενειών μιας συνοικίας έχουμε τα παρακάτω δεδομένα για τη μεταβλητή «αριθμός παιδιών στην οικογένεια» :

1, 2, 3, 4, 2, 1, 3, 2, 3, 3, 3, 4, 5, 4, 3, 3, 2, 3, 4, 5

Να συμπληρώσετε τον παρακάτω πίνακα :

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΙΔΙΩΝ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ v_i	ΣΧΕΤΙΚΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ f_i	ΣΧΕΤΙΚΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ $f_i \%$	ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ N_i	ΣΧΕΤΙΚΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ $F_i \%$
ΑΘΡΟΙΣΜΑΤΑ					

2. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας για ένα δείγμα $n=100$. Να τον συμπληρώσετε.

ΤΙΜΕΣ x_i	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ v_i	ΣΧΕΤΙΚΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ f_i	ΣΧΕΤΙΚΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ $f_i \%$	ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ N_i	ΣΧΕΤΙΚΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ $F_i \%$
1	10				
2	20				
3	15				
4					
5	10				
6	25				
ΑΘΡΟΙΣΜΑΤΑ					