

1^ο ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Διδακτική ενότητα: ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Διάρκεια: 1 διδακτική ώρα

Θέματα: 4

Ημερομηνία: ...Ι... Ι...

ΘΕΜΑ 1

Η διάμεσος και η κορυφή είναι μέτρα θέσης ενώ τα εκατοστημόρια και η διακύμανση είναι μέτρα διασποράς.

Σωστό Λάθος

ΘΕΜΑ 2

Συμπληρώστε την παρακάτω φράση:

Η μέση τιμή και η διάμεσος δεν υπολογίζονται για δεδομένα, ενώ η επικρατούσα τιμή δεν επηρεάζεται από τιμές.

ΘΕΜΑ 3

Να συμπληρώσετε τον παρακάτω πίνακα συχνοτήτων:

x_i	v_i	f_i	N_i	F_i	$f_i\%$	$F_i\%$
10						8
20	5	0,25	9			
30				0,45		
40					15	
50	3					
60						
Σύνολο						

ΘΕΜΑ 4

Δέκα διαδοχικοί άρτιοι αριθμοί έχουν μέση τιμή 101. Να βρεθεί η διάμεσος και το πρώτο τεταρτημόριο της κατανομής.

Εύχομαι επιτυχία στον στόχο σας!!!!!!!!!!!!!!!