**Πανεπιστήμιο Αιγαίου**

**Σχολή Κοινωνικών Επιστημών**

**Τμήμα Γεωγραφίας**

**Χειμερινό εξάμηνο 2022-23.**

**Διδάσκων:** Βασίλειος Γαβαλάς

**Ποσοτικές Μέθοδοι στη Γεωγραφία.**

«Πρόοδος» Νοεμβρίου 2022.

Διάρκεια εξέτασης 15 λεπτά της ώρας. Η παρούσα «πρόοδος» δεν είναι υποχρεωτική. Η τελική γραπτή εξέταση του Ιανουαρίου θα βαθμολογηθεί με άριστα το 10.

Ο δείκτης νοημοσύνης 416 μαθητών ενός δημοτικού σχολείου δίνεται στον παρακάτω πίνακα. Υπολογίστε τη μέση τιμή και την τυπική απόκλιση. (1 μονάδα)

|  |  |
| --- | --- |
| Δείκτης νοημοσύνης | Αριθμός μαθητών |
| 85-89 | 42 |
| 90-94 | 68 |
| 95-99 | 85 |
| 100-104 | 120 |
| 105-109 | 55 |
| 110-114 | 32 |
| 115-119 | 14 |

**Τυπολόγιο**

Αριθμητικός μέσος ομαδοποιημένων παρατηρήσεων



Τυπική απόκλιση ομαδοποιημένων παρατηρήσεων

