

ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΗΝ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2019/20

Ερμής Σάββας Ισμενός Παπαγεωργίου Γ2

Πηγή δεδομένων: ΕΛΣΤΑΤ

Ερωτήματα της εργασίας

1. Ποιο ήταν το ποσοστό μαθητών σε κάθε κατηγορία βαθμολογίας
2. Ποια ήταν κατά προσέγγιση η μέση τιμή των βαθμών των μαθητών
3. Το κάθε φύλο σε ποιες κατηγορίες βαθμολογίας προηγούνταν ως ποσοστό
4. Ποια ήταν κατά προσέγγιση η μέση τιμή των βαθμών για κάθε φύλο
5. Ποιες ήταν οι δύο πρώτες και οι δύο τελευταίες περιφέρειες, όσον αφορά τη βαθμολογία των μαθητών Γυμνασίου
6. Σύγκριση της σειράς των κατηγοριών βαθμολογίας με την προηγούμενη πενταετία

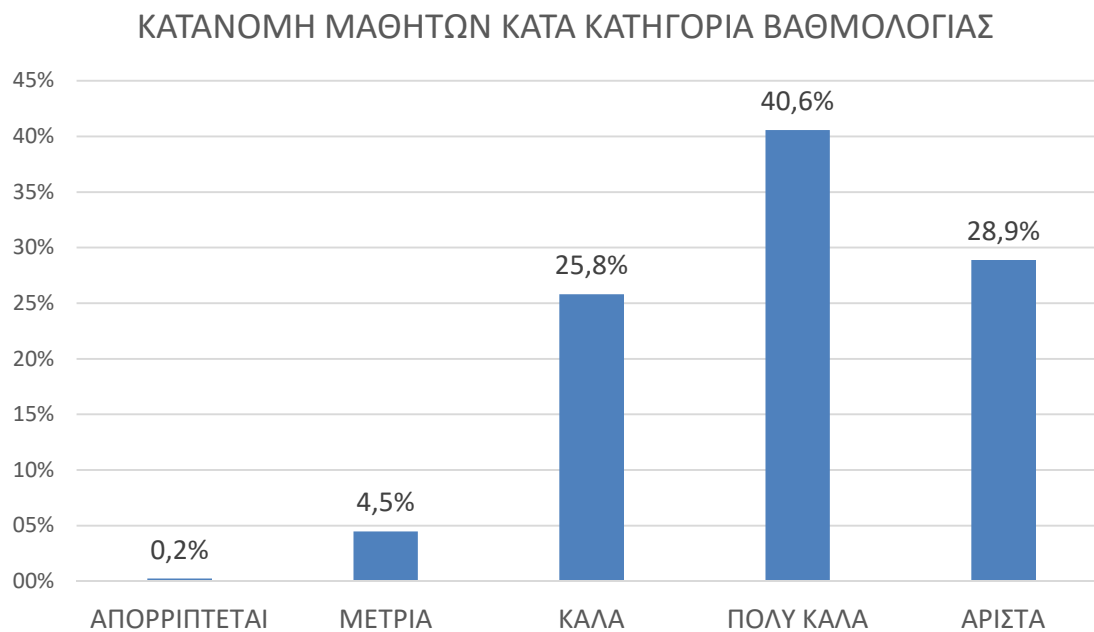
Αντιστοιχία κατηγοριών βαθμολογίας και βαθμών

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΙ	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΒΑΘΜΟΣ
ΑΠΟΡΡΙΠΤΕΤΑΙ	1 - 9,4	8
ΜΕΤΡΙΑ	9,5 - 13	11,25
ΚΑΛΑ	13 - 16	14,5
ΠΟΛΥ ΚΑΛΑ	16 - 18	17
ΑΡΙΣΤΑ	18 - 20	19

Για την εκτίμηση του μέσου όρου των βαθμών των μαθητών, θεωρήθηκε ότι όλοι οι μαθητές που ανήκουν στην ίδια κατηγορία βαθμολογίας έχουν τον ίδιο βαθμό, ο οποίος είναι ο βαθμός της τρίτης στήλης.

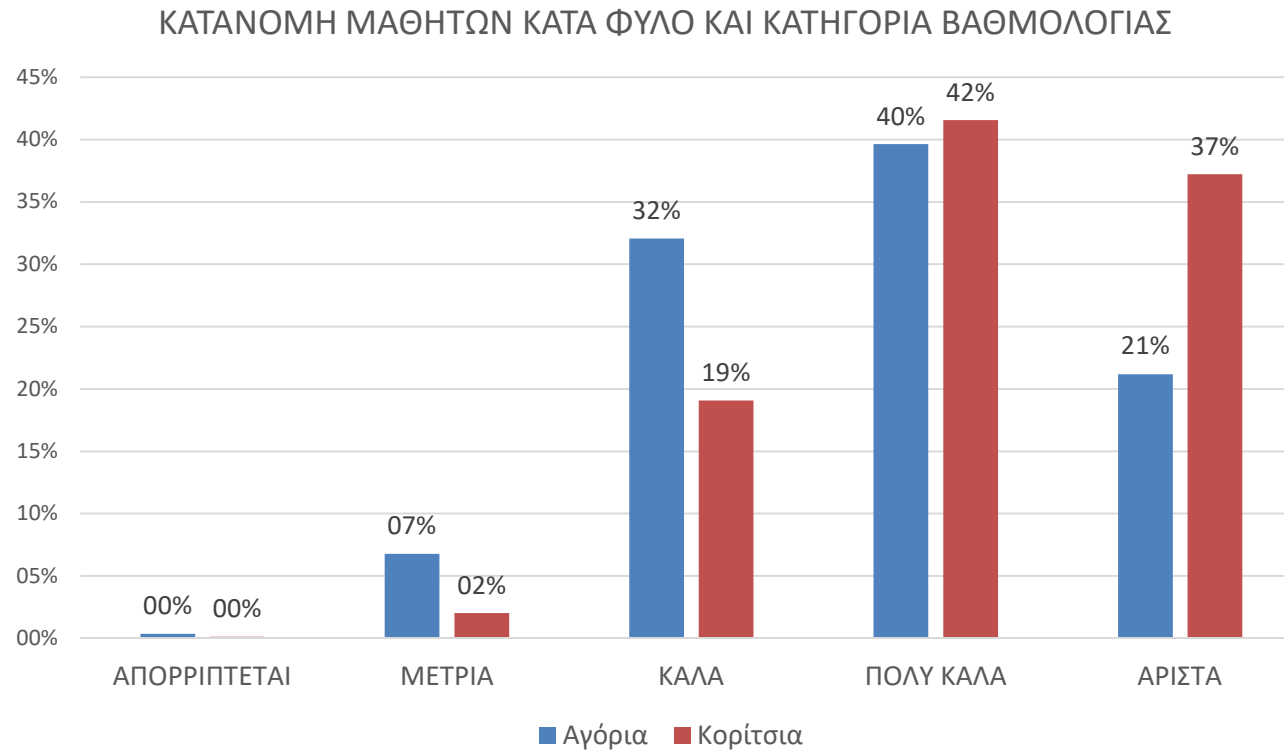
Στοιχεία μαθητών για το φύλο και τη βαθμολογία

Σύνολο μαθητών: 318226,
Αγόρια: 165114,
Κορίτσια: 153112



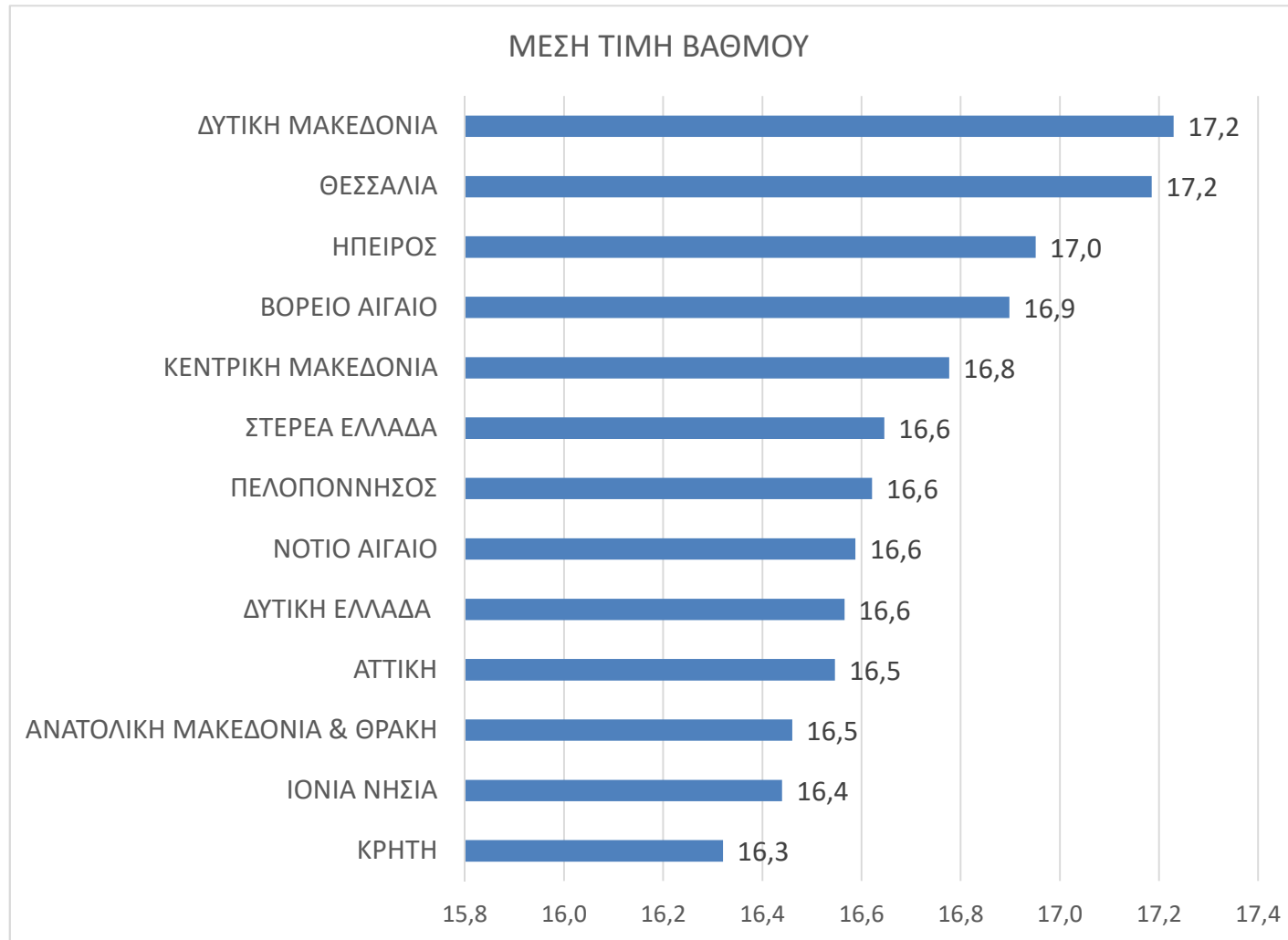
Μέση τιμή
βαθμών:16,7

Σύγκριση βαθμολογίας αγοριών και κοριτσιών

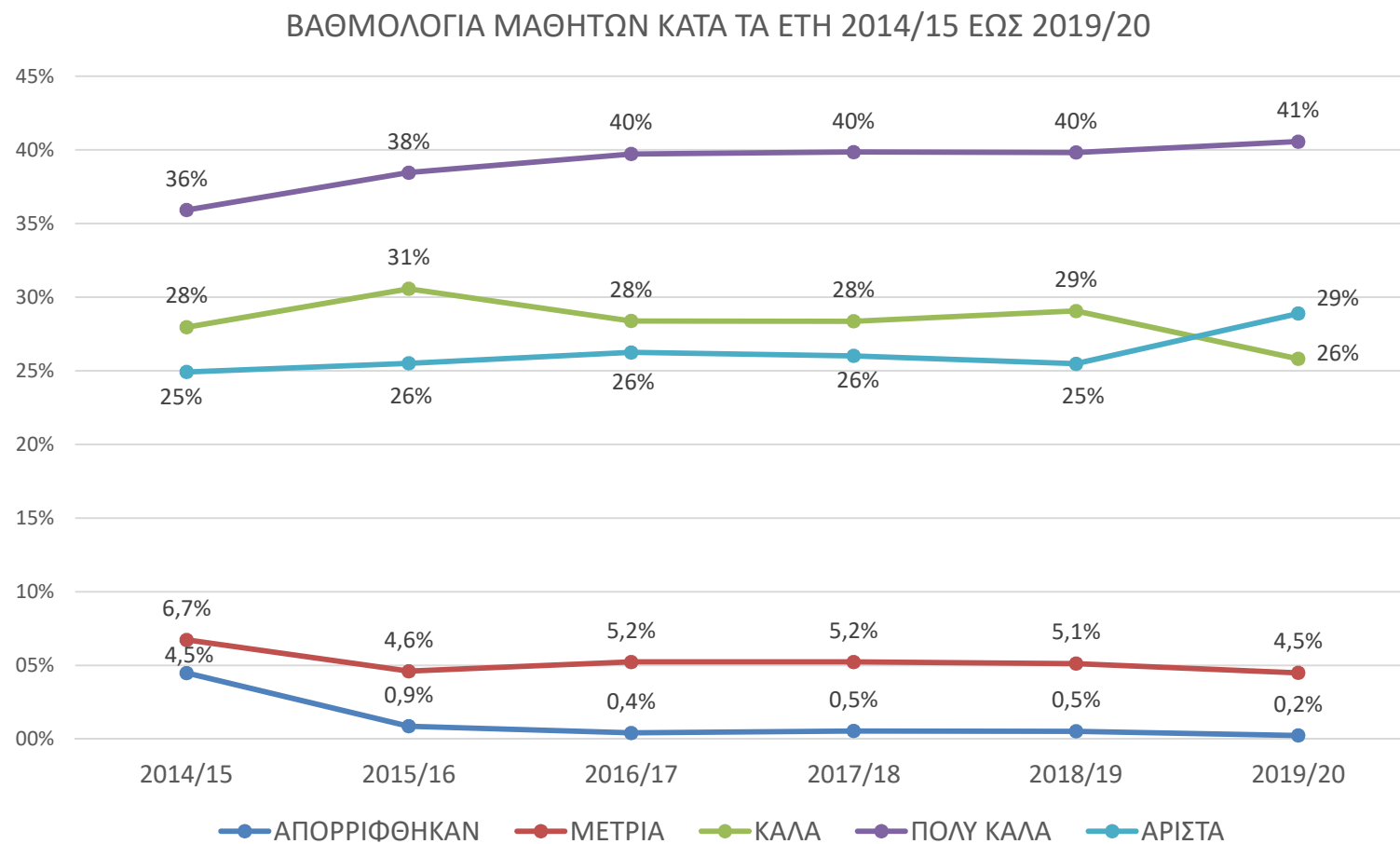


Μέση τιμή βαθμών Αγόρια: 16,2 Κορίτσια: 17,1

Σύγκριση περιφερειών ως προς τη βαθμολογία των μαθητών Γυμνασίου



Εξέλιξη της βαθμολογίας των μαθητών κατά την προηγούμενη πενταετία



Συμπεράσματα

1. Το 0,2% απορρίπτεται, 4,5% μέτρια,
25,8% καλά
40,6% πολύ καλά
28,95 Άριστα
2. Η μέση τιμή των μαθητών: 16,7
3. Τα αγόρια προηγούνται σε όλα εκτός από το άριστα και το πολύ καλά, στα οποία προηγούνται τα κορίτσια
4. Μέση τιμή βαθμών Αγόρια: 16,2 Κορίτσια: 17,1
5. Οι δύο περιφέρειες με τους υψηλότερους βαθμούς ήταν η δυτική Μακεδονία και η Θεσσαλία και οι δύο περιφέρειες με τους χαμηλότερους βαθμούς ήταν η Κρήτη και τα Ιόνια νησιά.
6. Σε σχέση με πέντε χρόνια πριν, η κατηγορία «απορρίπτεται» μειώθηκε από 4,5% σε 0,2% και η κατηγορία «μέτρια» μειώθηκε από 6,7% σε 4,5%