

ΙΕΠ

*Εθνικές εξετάσεις διαγνωστικού
χαρακτήρα 2024*

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑ ΕΡΩΤΗΣΗ



ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ (STATSLAB)

ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
Ε.Μ.Π.

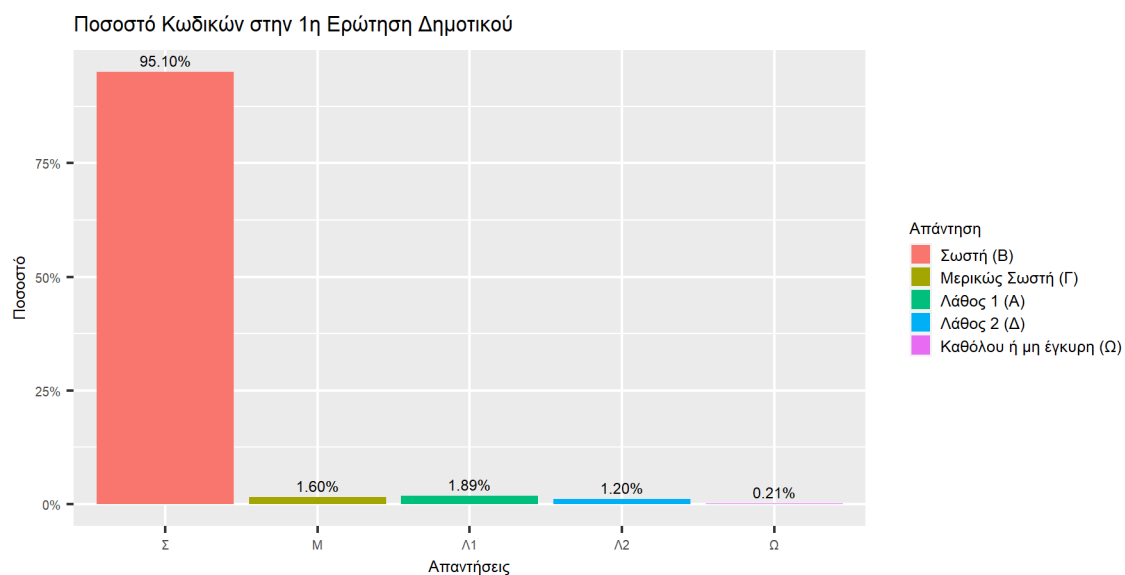
ΤΕΥΧΟΣ Ι

Στατιστικά για όλους τους μαθητές και τις μαθήτριες

Σε αυτό το τεύχος περιγράφονται οι απαντήσεις των μαθητών ανά ερώτηση. Κάθε σελίδα αντιστοιχεί σε μία ερώτηση των εξετάσεων και περιλαμβάνει πίνακα με την ταυτότητα της ερώτησης (διδασκτικό συντικείμενο, αριθμός, επίπεδο δυσκολίας, θεματικό πεδίο και σύνολο απαντήσεων που ελήφθησαν). Η περιγραφή των απαντήσεων των μαθητών δίνεται τόσο σε μορφή πίνακα όσο και σε μορφή διαγράμματος (ραβδόγραμμα). Τα διαγράμματα παραδίδονται και ηλεκτρονικά σε αρχεία υψηλής ανάλυσης για ενδεχόμενη χρήση τους σε εκθέσεις του ΙΕΠ.

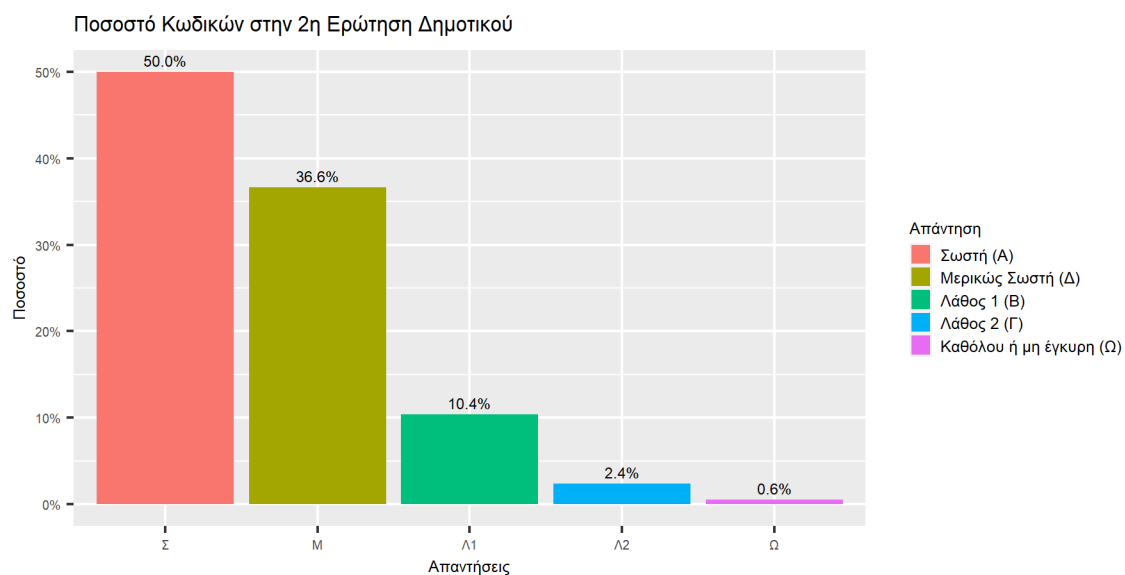
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	1
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
4579	77	91	58	10



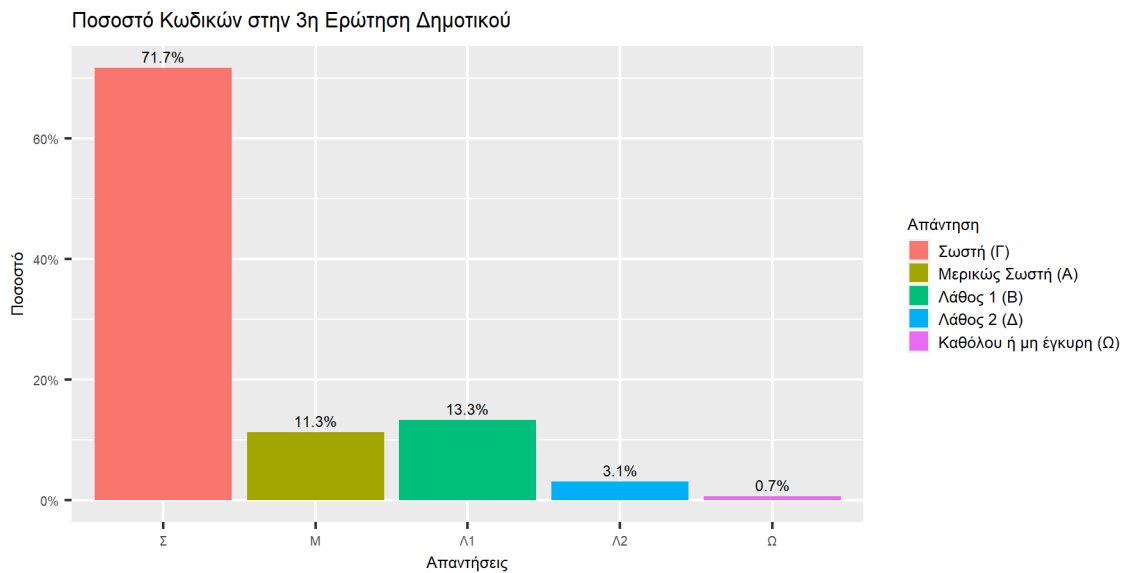
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	2
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
2408	1764	501	115	27



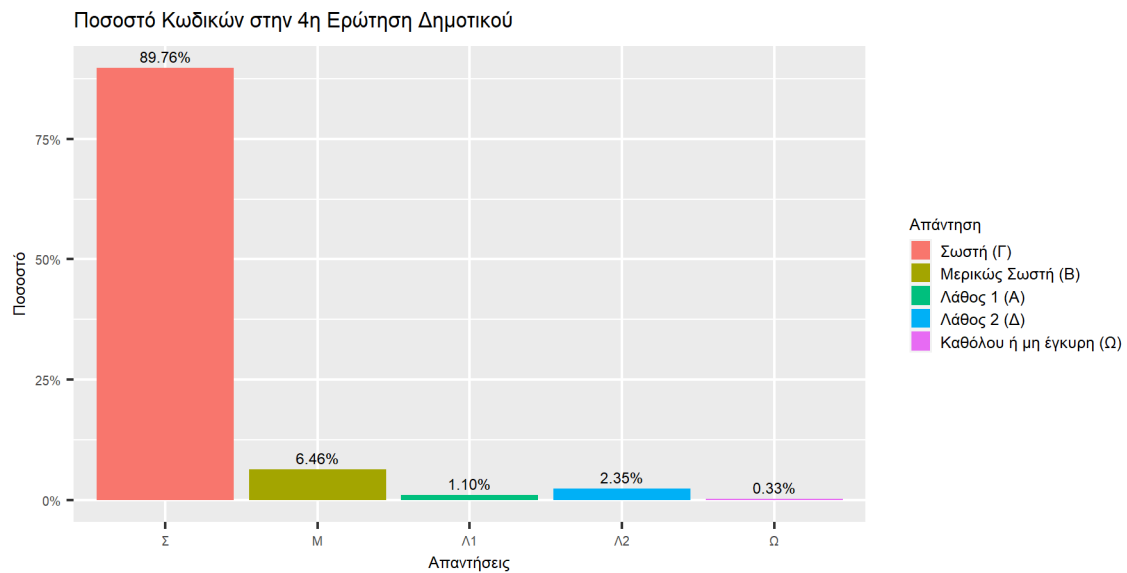
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	3
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
3453	545	638	147	32



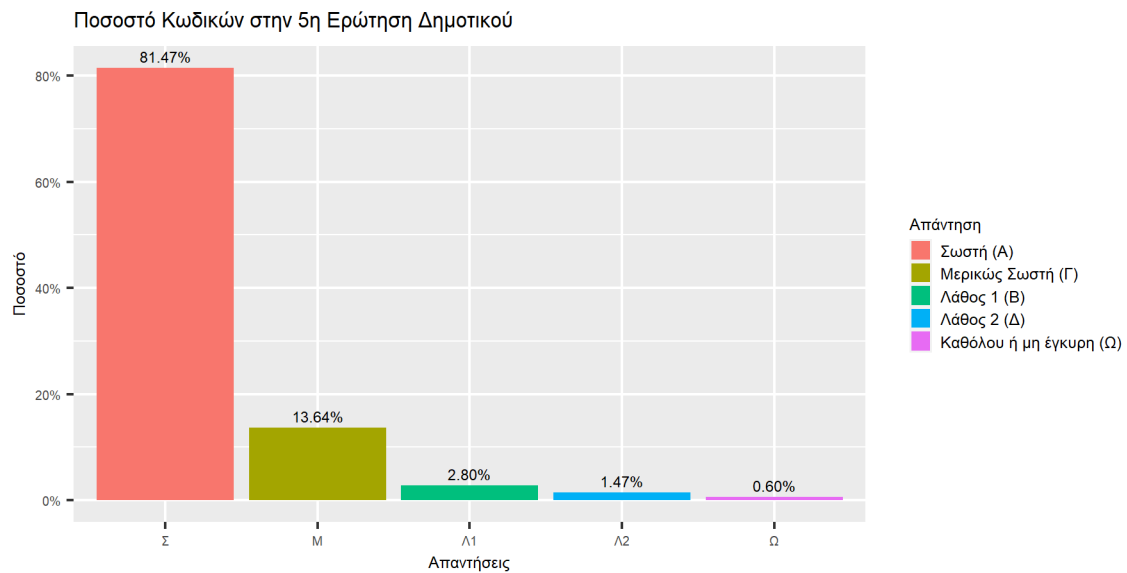
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	4
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
4322	311	53	113	16



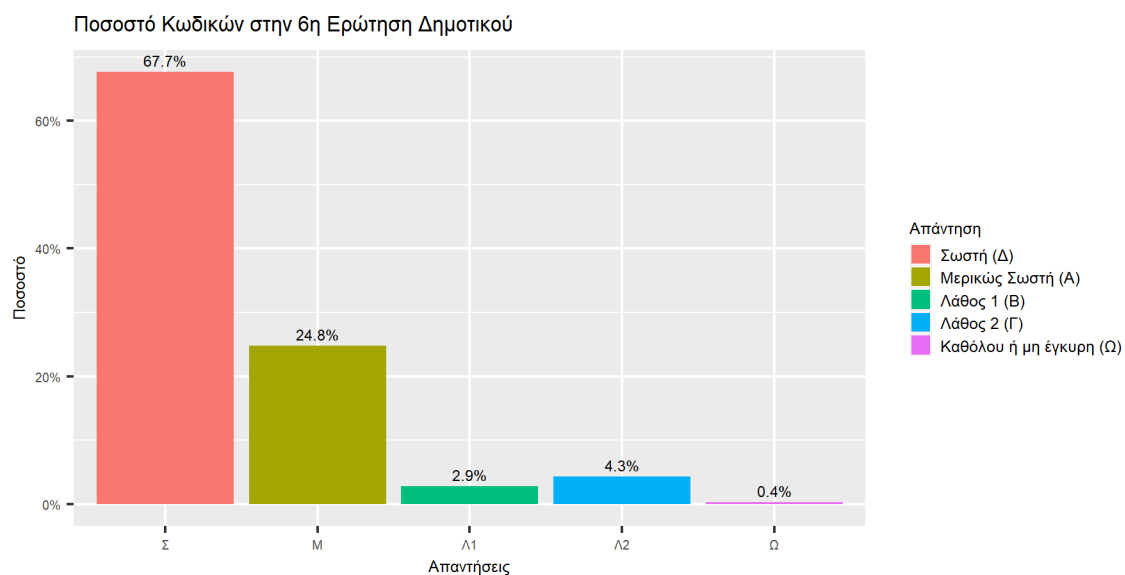
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	5
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
3923	657	135	71	29



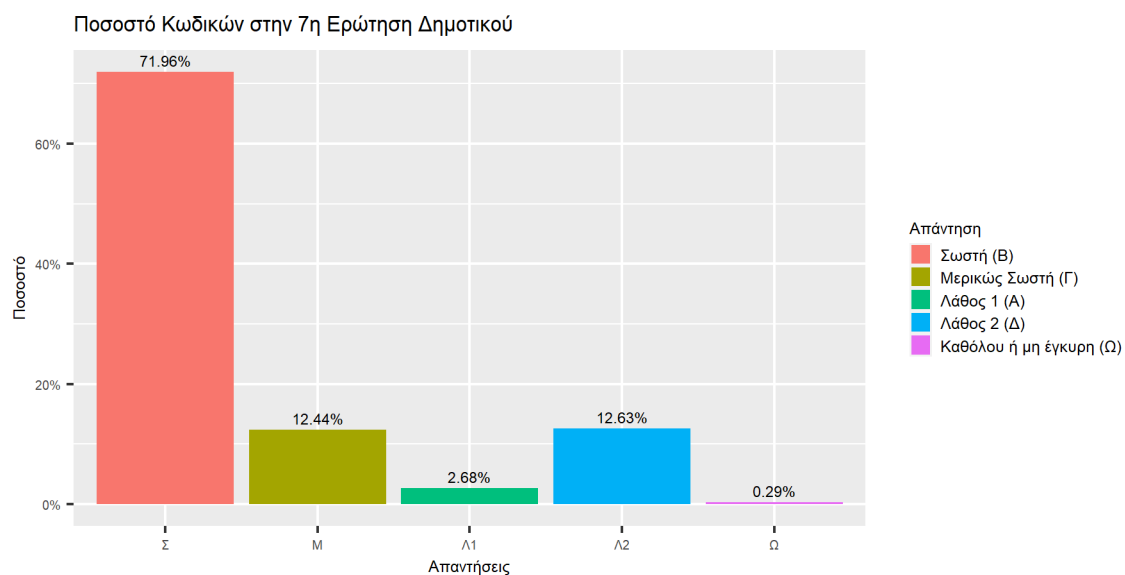
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	6
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
3258	1196	138	206	17



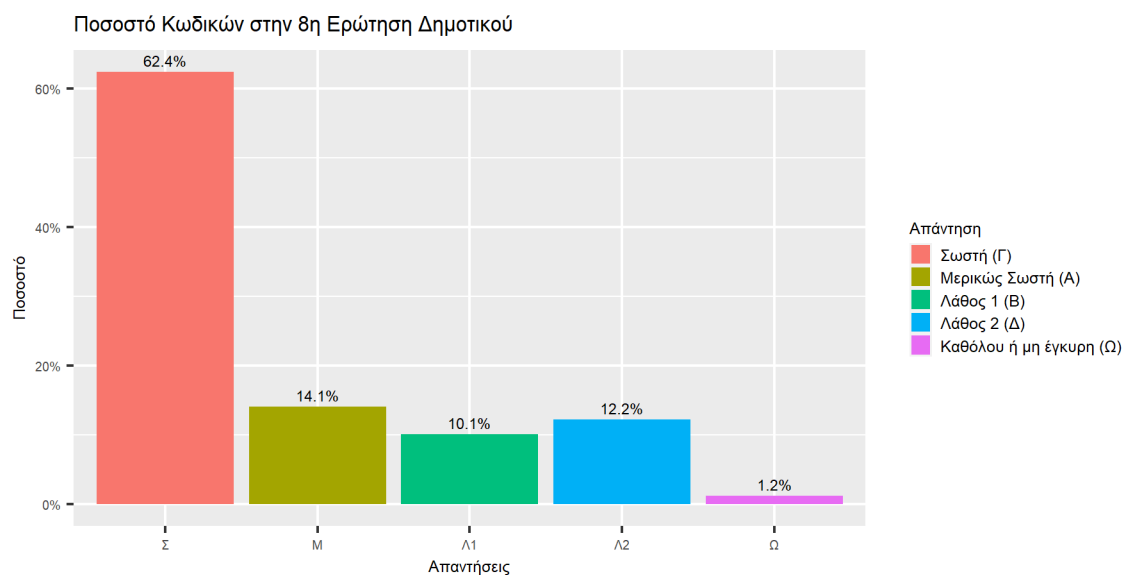
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	7
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
3465	599	129	608	14



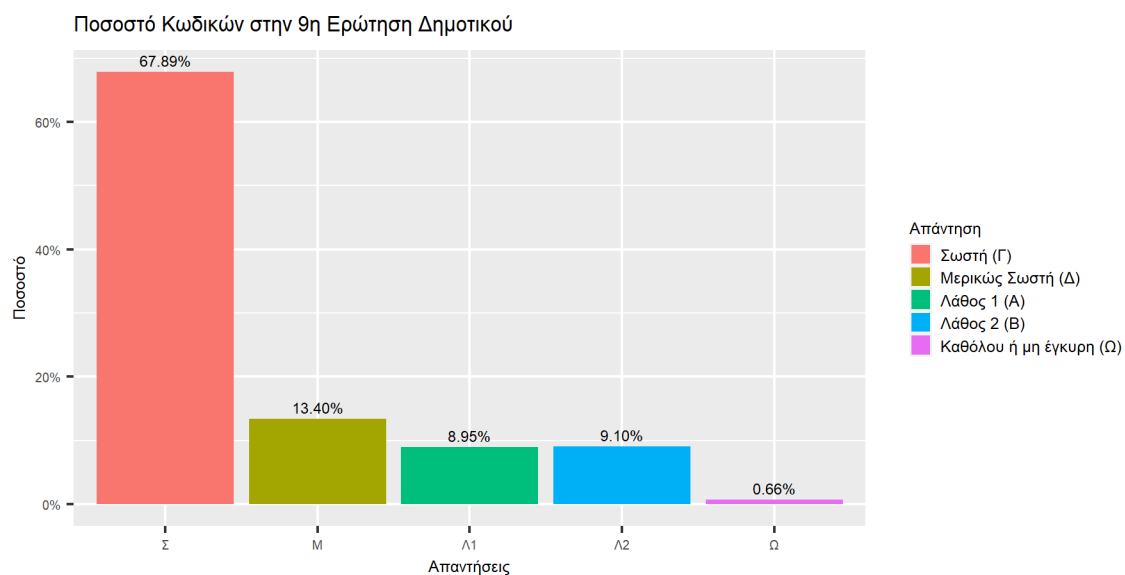
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	8
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
3005	677	484	589	60



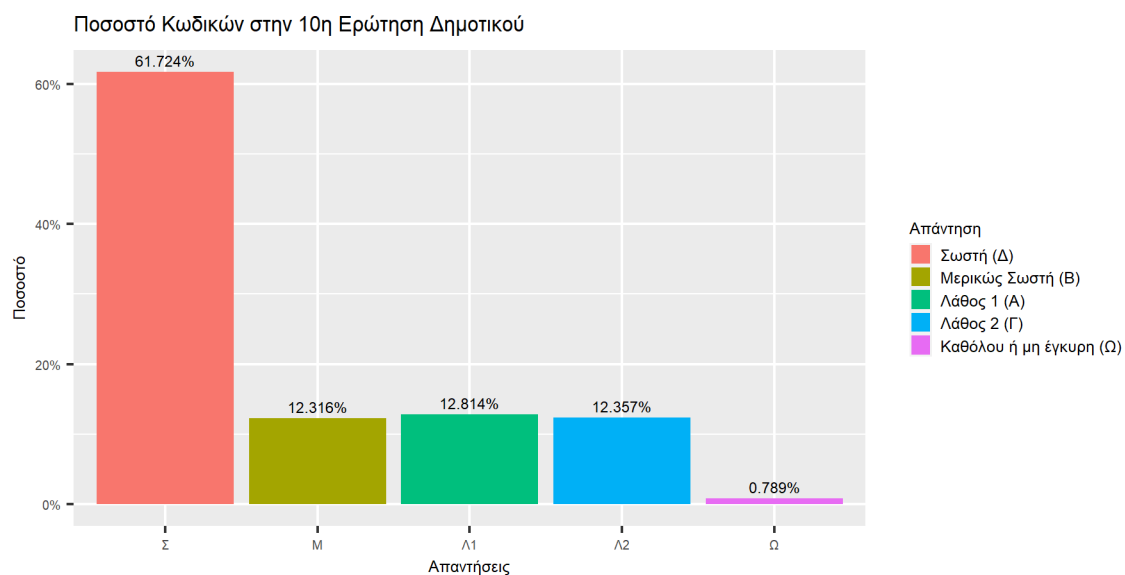
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	9
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
3269	645	431	438	32



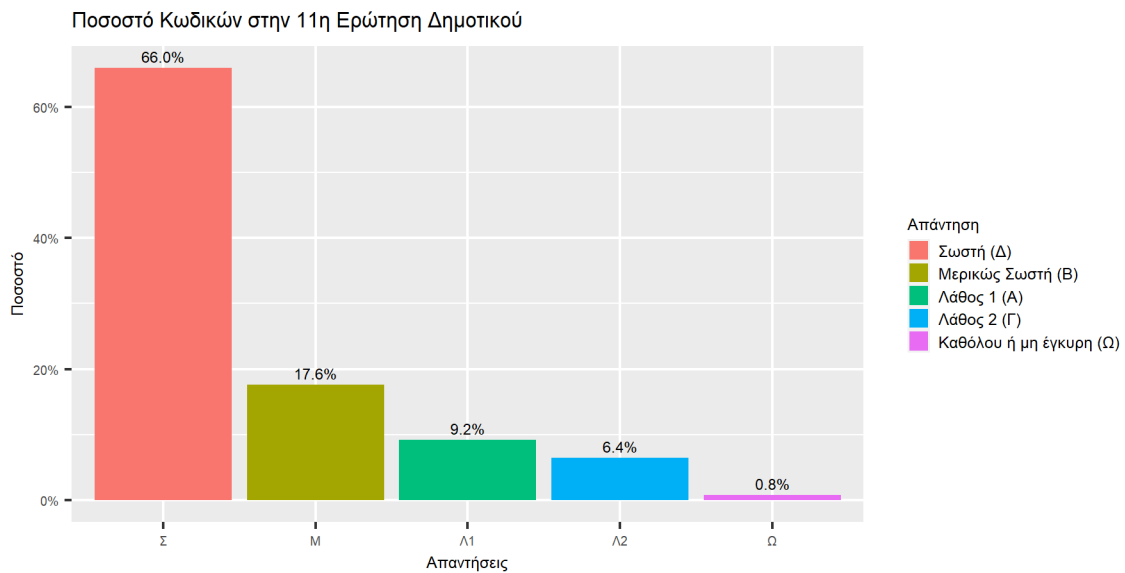
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	10
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
2972	593	617	595	38



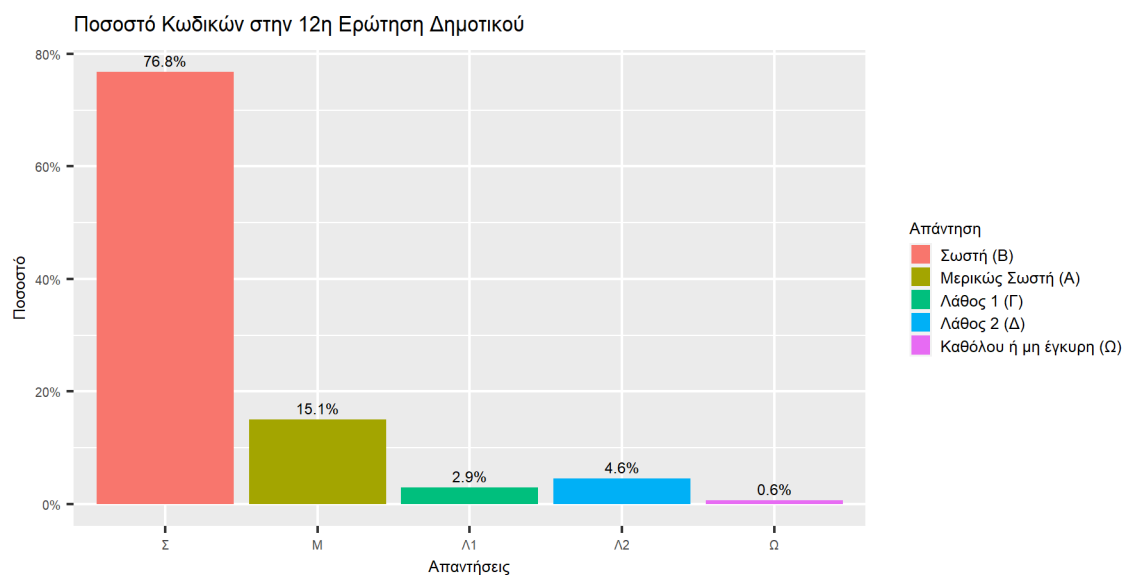
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	11
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Συντακτικό
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
3176	849	444	309	37



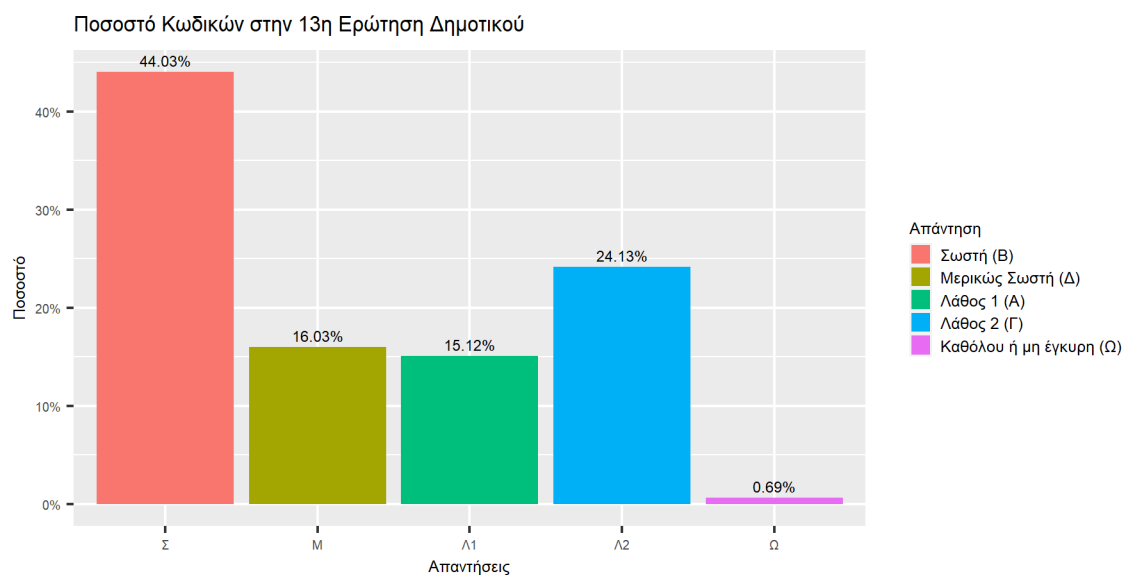
ΒΑΘΜΙΔΑ Δημοτικό	
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	12
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
3698	725	141	220	31



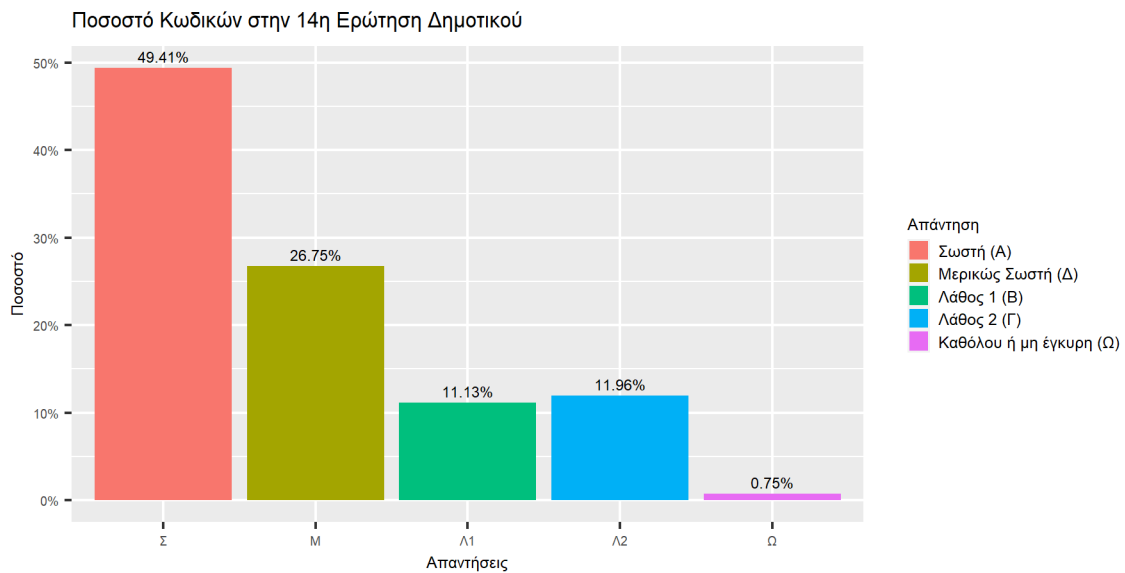
ΒΑΘΜΙΔΑ Δημοτικό	
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	13
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
2120	772	728	1162	33



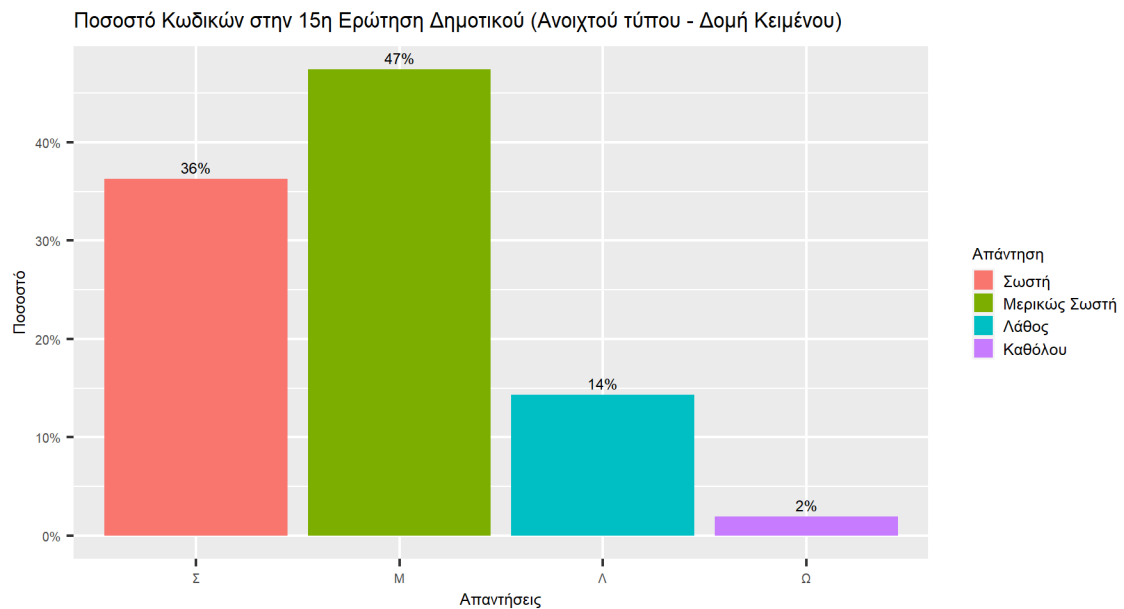
ΒΑΘΜΙΔΑ Δημοτικό	
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	14
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
2379	1288	536	576	36



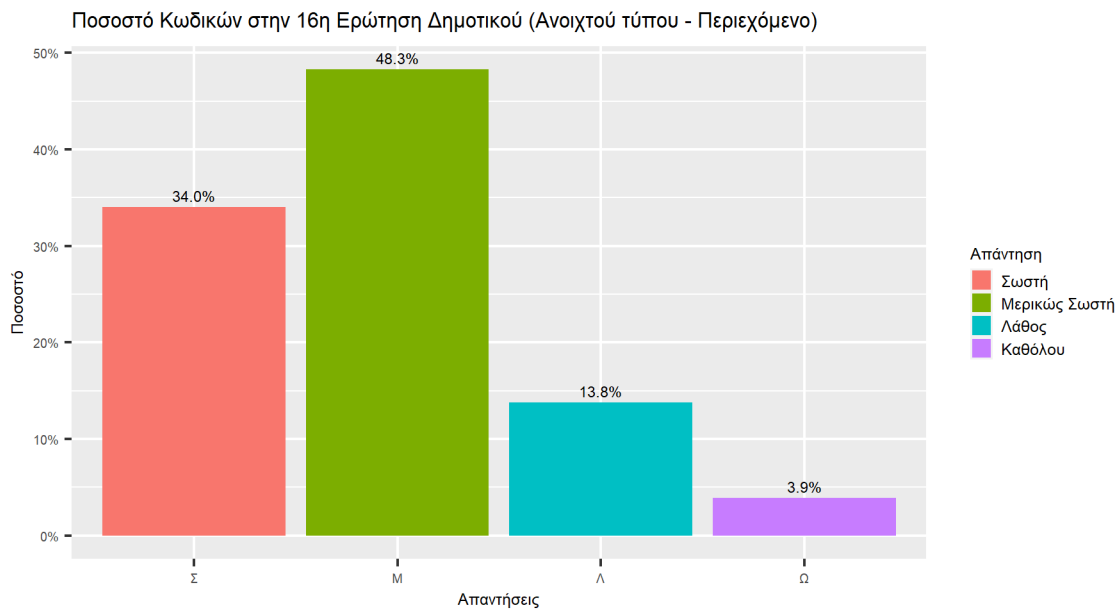
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	15
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
1747	2283	691	94



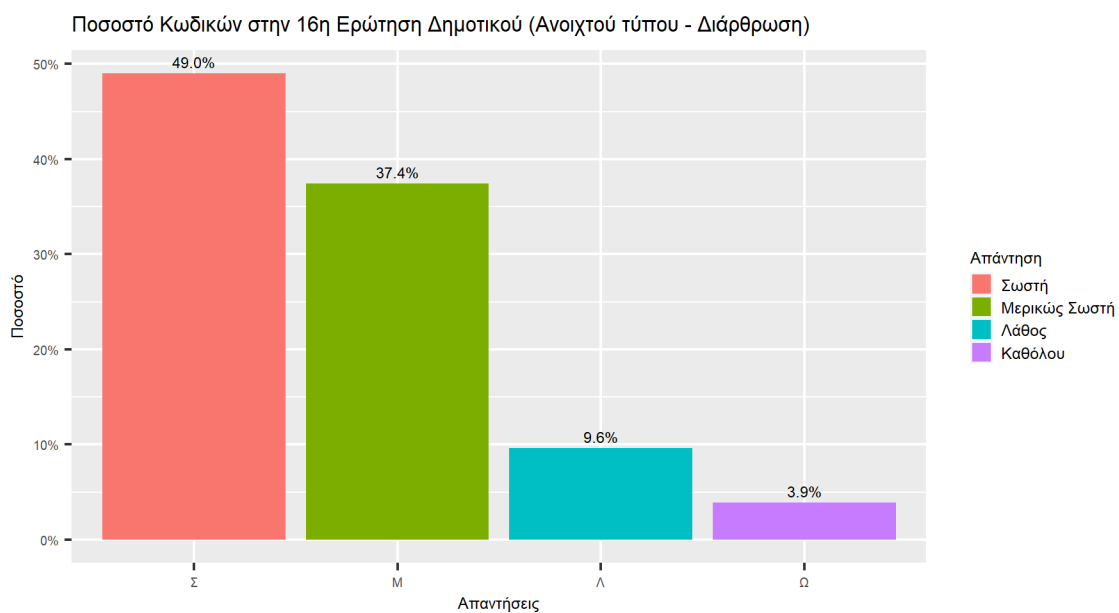
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Περιεχόμενο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
1638	2325	664	188



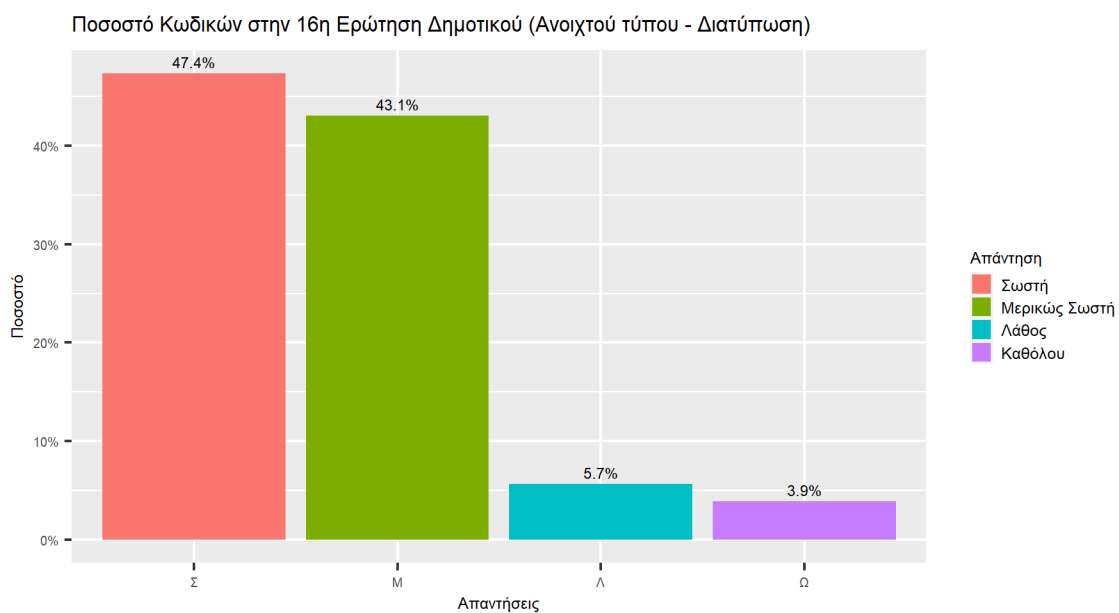
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Διάρθρωση
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
2360	1803	464	188



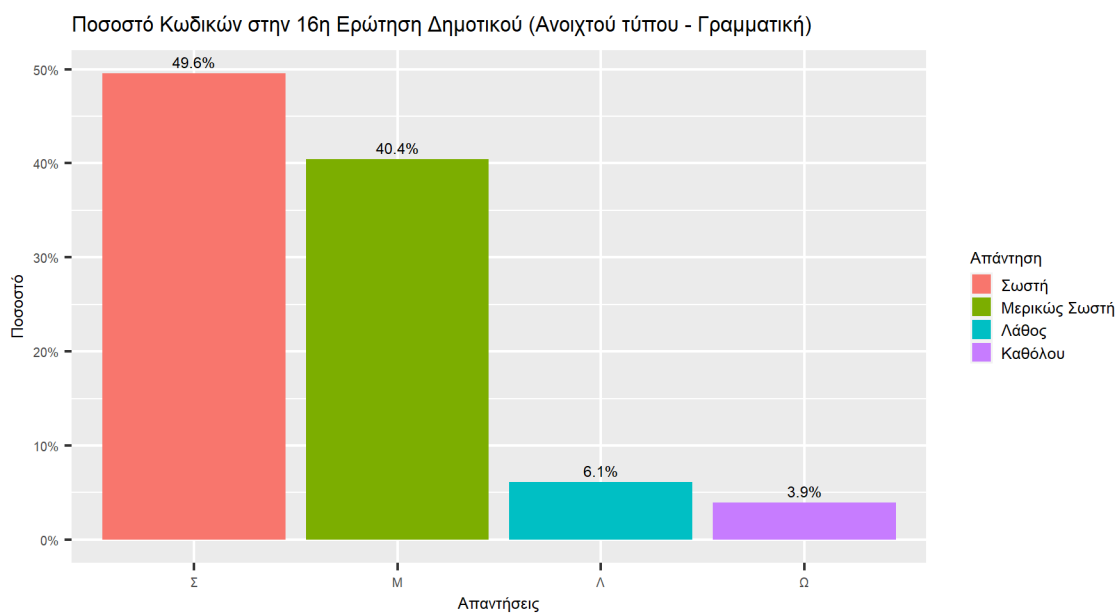
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Διατύπωση
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
2280	2074	273	188



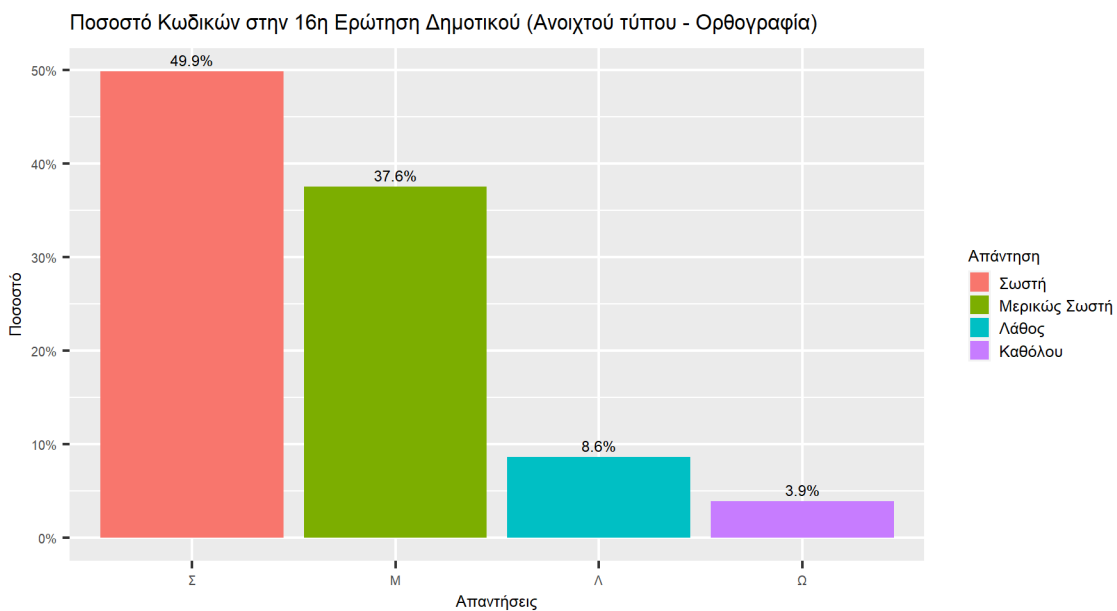
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Γραμματική
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
2386	1946	295	188



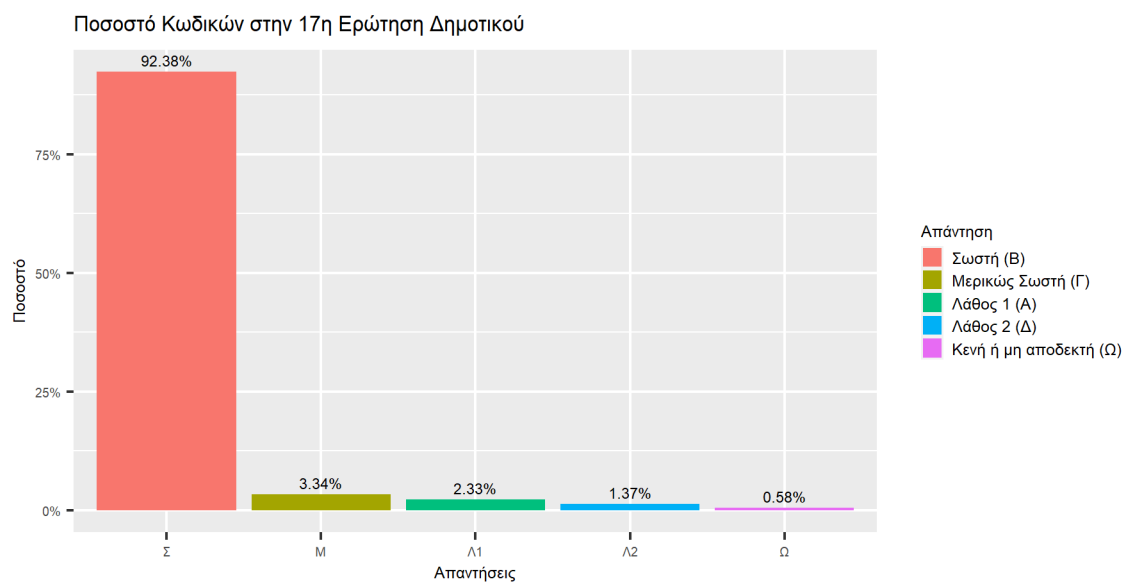
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Ορθογραφία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
2402	1809	416	188



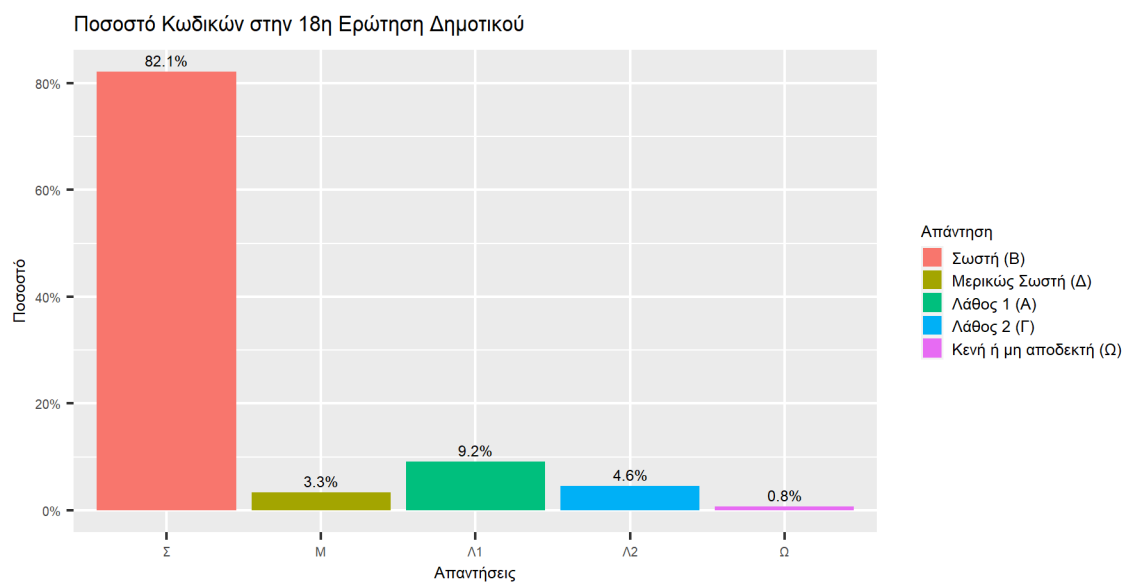
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	17
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
4448	161	112	66	28



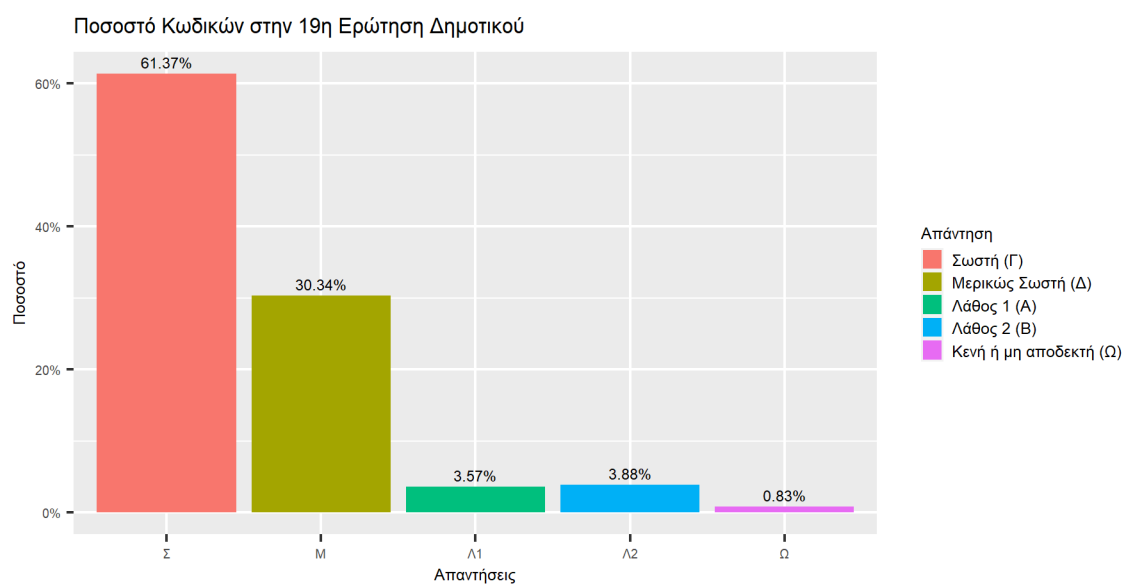
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	18
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
3955	159	442	222	37



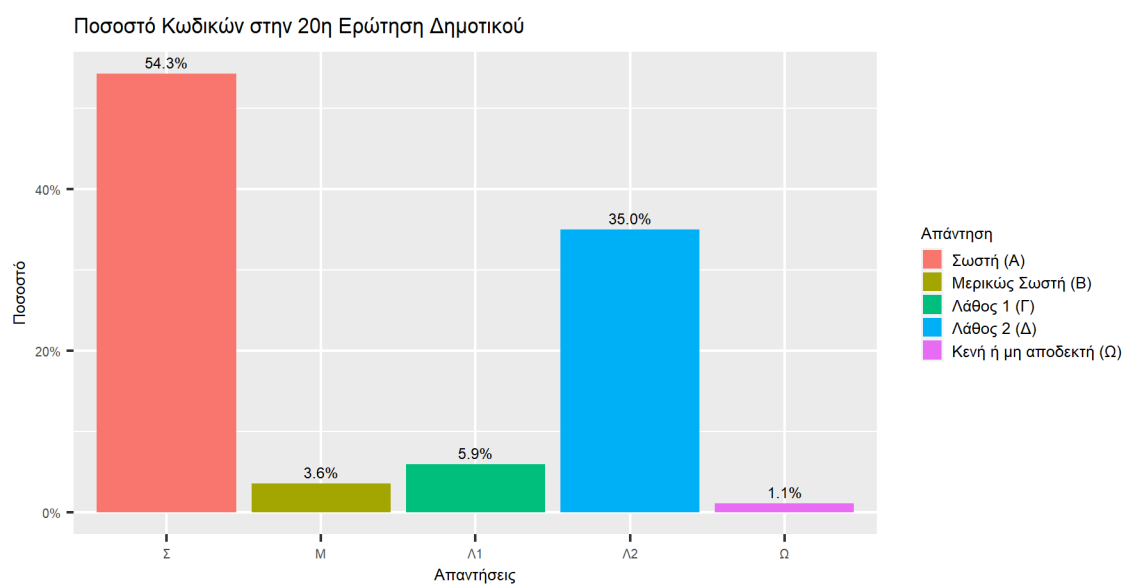
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	19
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
2955	1461	172	187	40



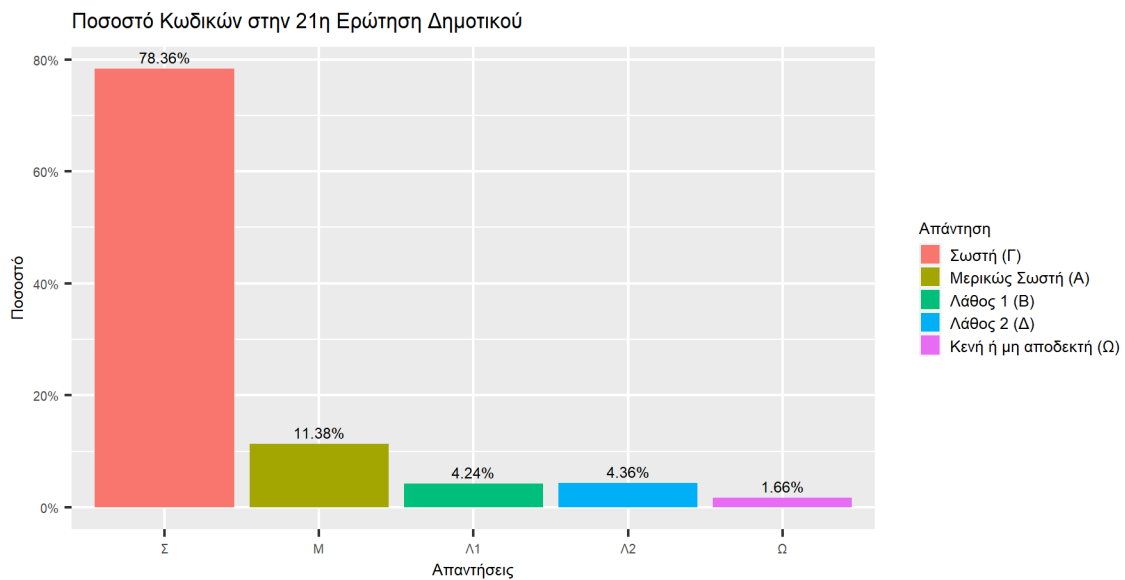
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	20
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
2616	172	286	1686	55



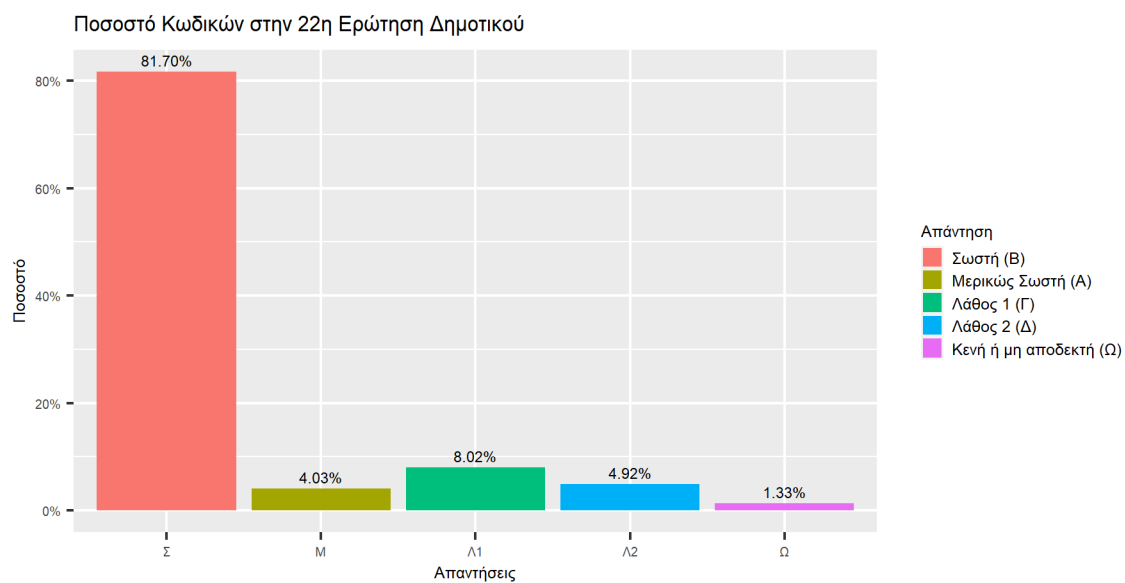
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	21
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Γεωμετρία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
3773	548	204	210	80



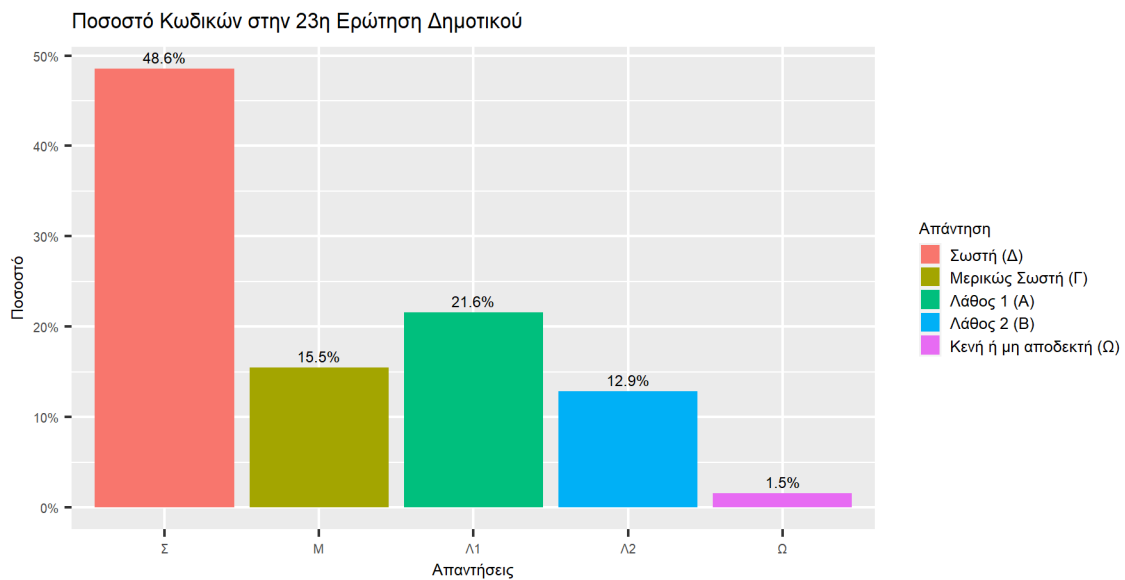
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	22
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
3934	194	386	237	64



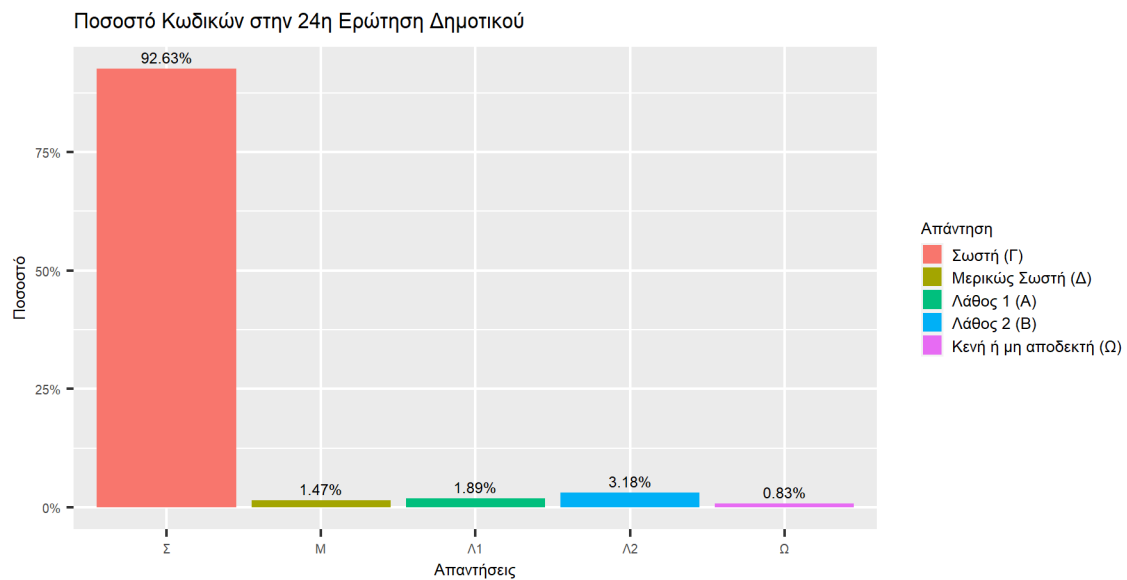
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	23
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Μετρήσεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
2338	746	1038	619	74



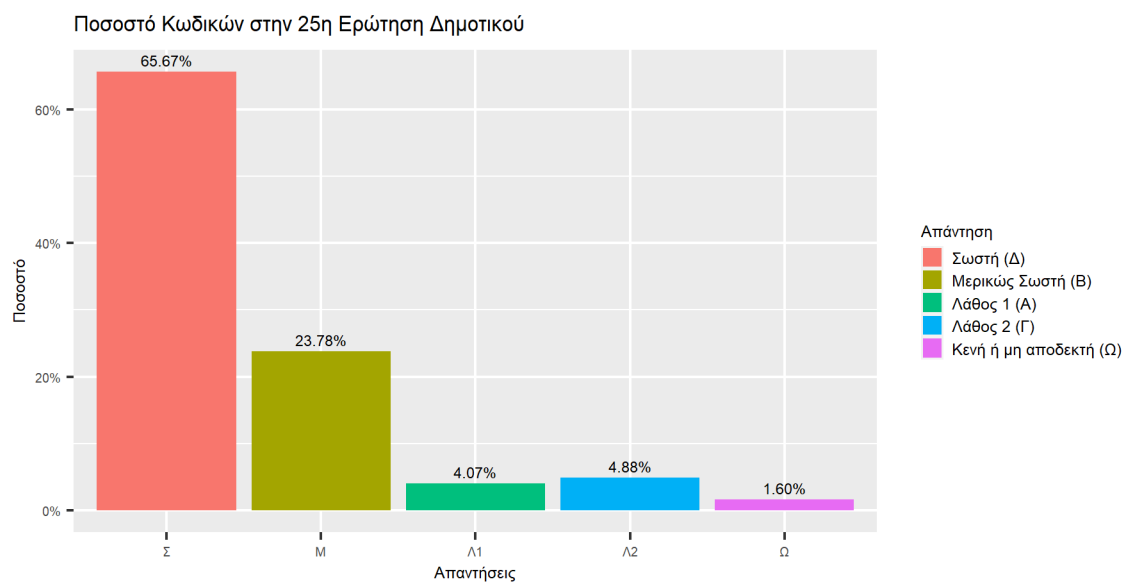
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	24
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Λόγοι
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
4460	71	91	153	40



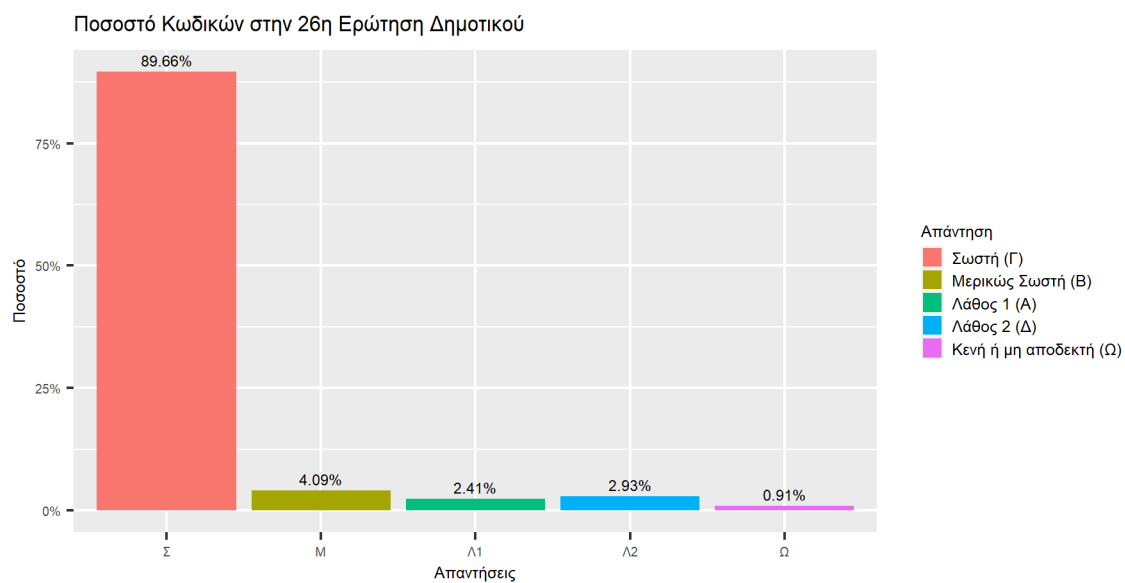
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	25
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λόγοι
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
3162	1145	196	235	77



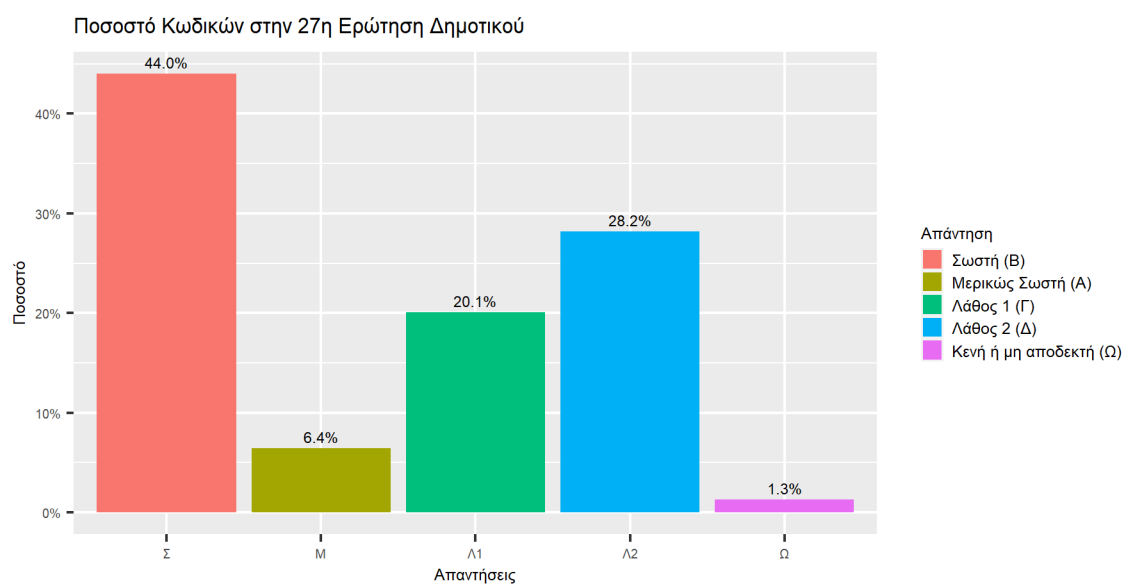
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	26
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
4317	197	116	141	44



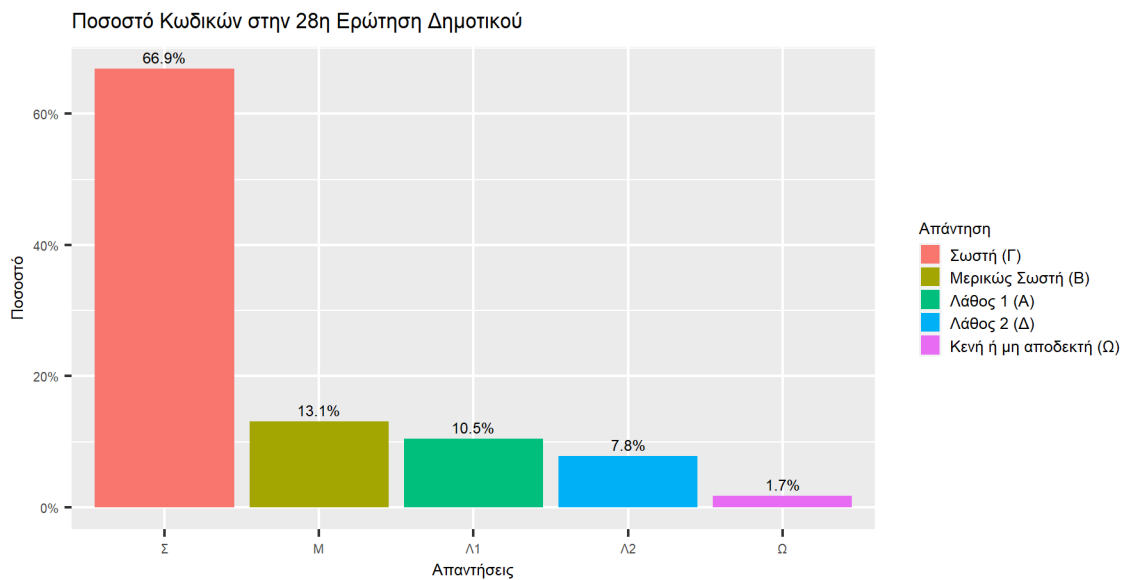
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	27
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
2120	310	966	1357	62



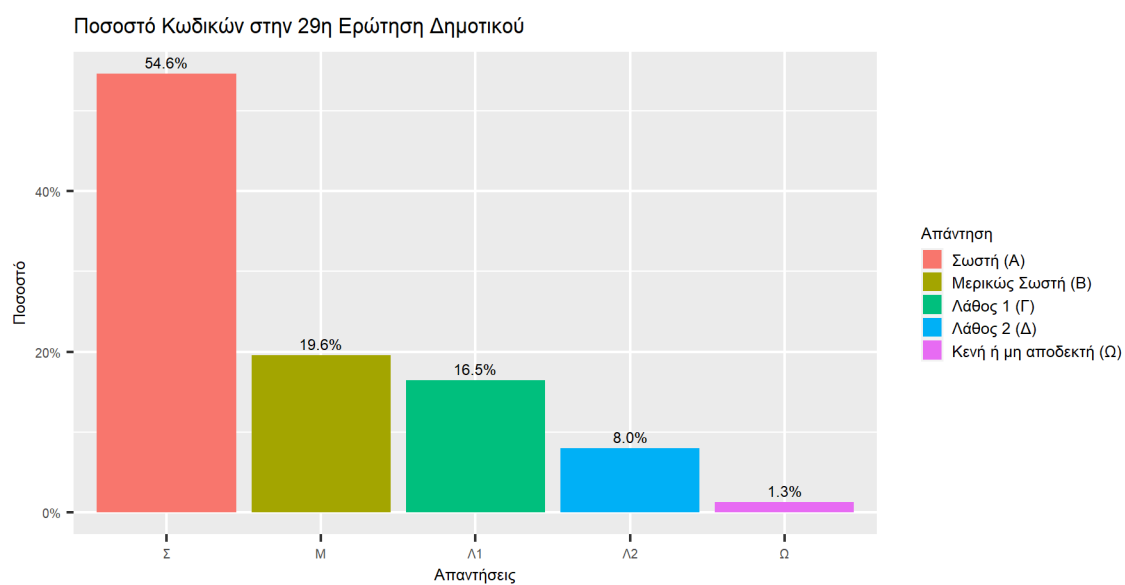
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	28
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Γεωμετρία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
3221	630	505	376	83



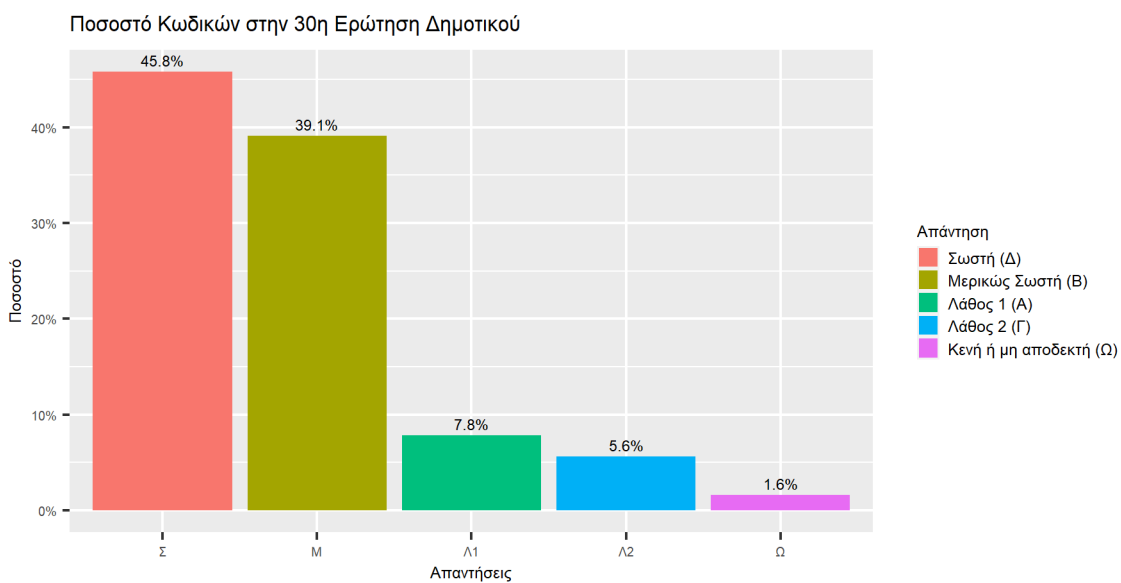
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	29
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
2631	944	793	385	62



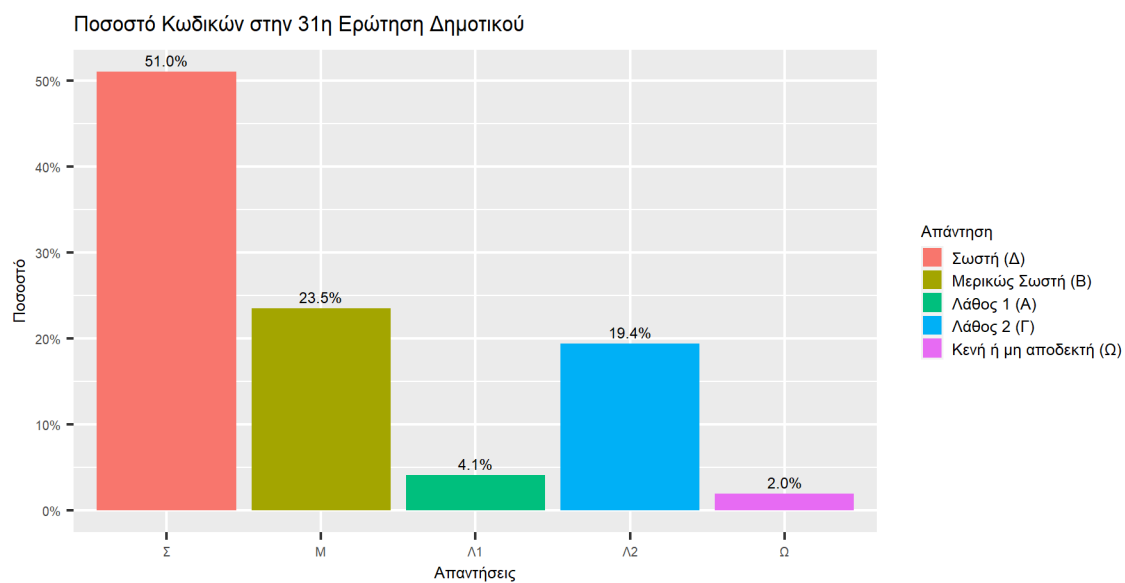
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	30
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
2206	1884	377	271	77

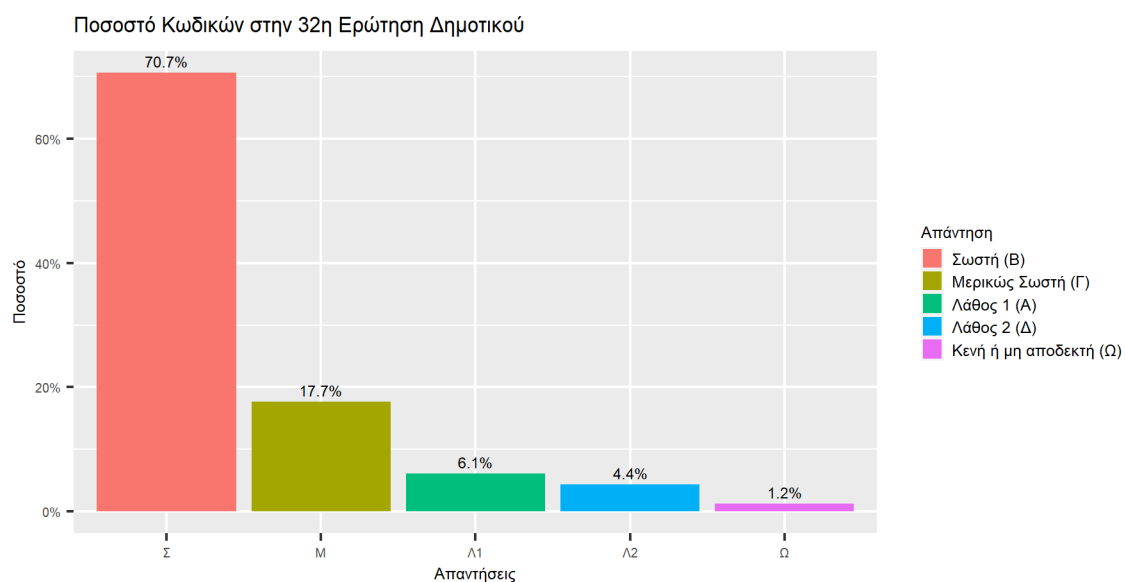


ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	31
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Συλλογή και επεξεργασία δεδομένων
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
2458	1132	196	934	95

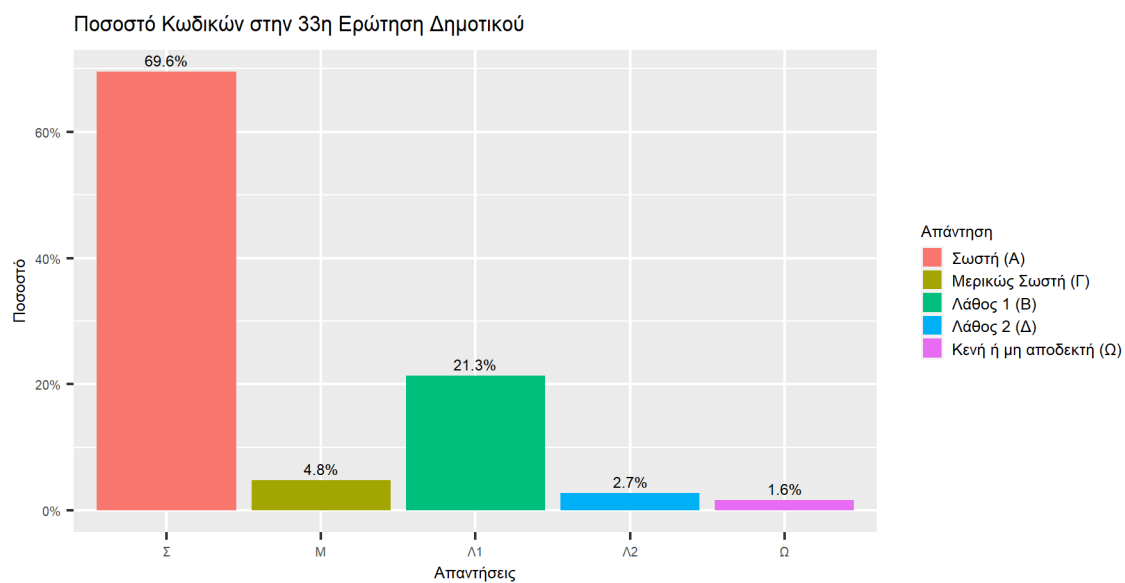


ΒΑΘΜΙΔΑ		Δημοτικό		
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		Μαθηματικά		
ΕΡΩΤΗΣΗ		32		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ		3ο		
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ		Εισαγωγή στην επίλυση εξισώσεων/Επίλυση προβλήματος		
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ		4815		
Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
3402	850	292	211	60



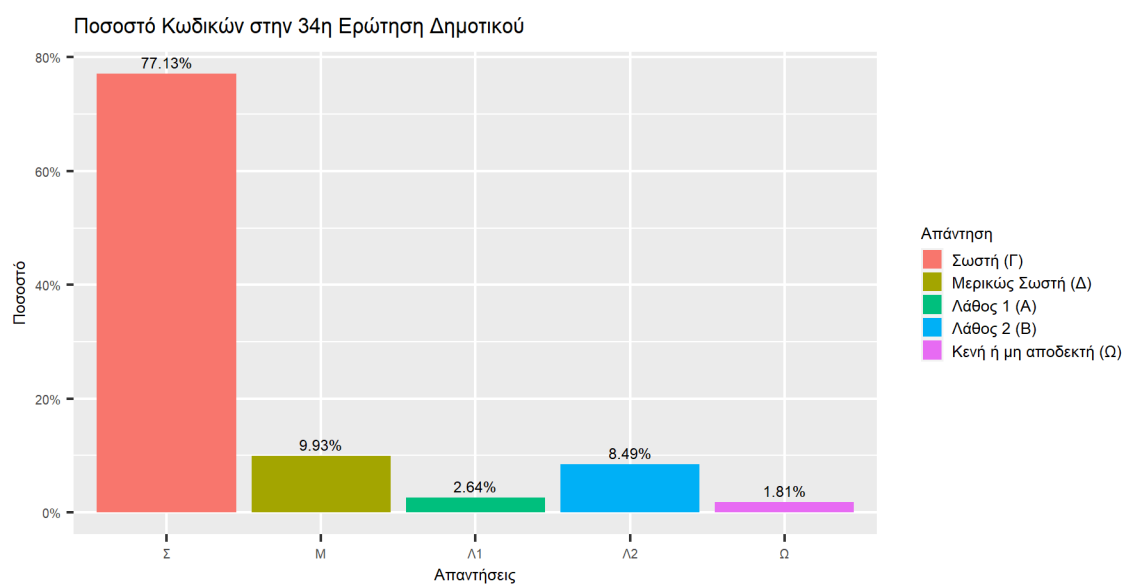
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	33
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
3349	231	1026	131	78



ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	34
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
3714	478	127	409	87

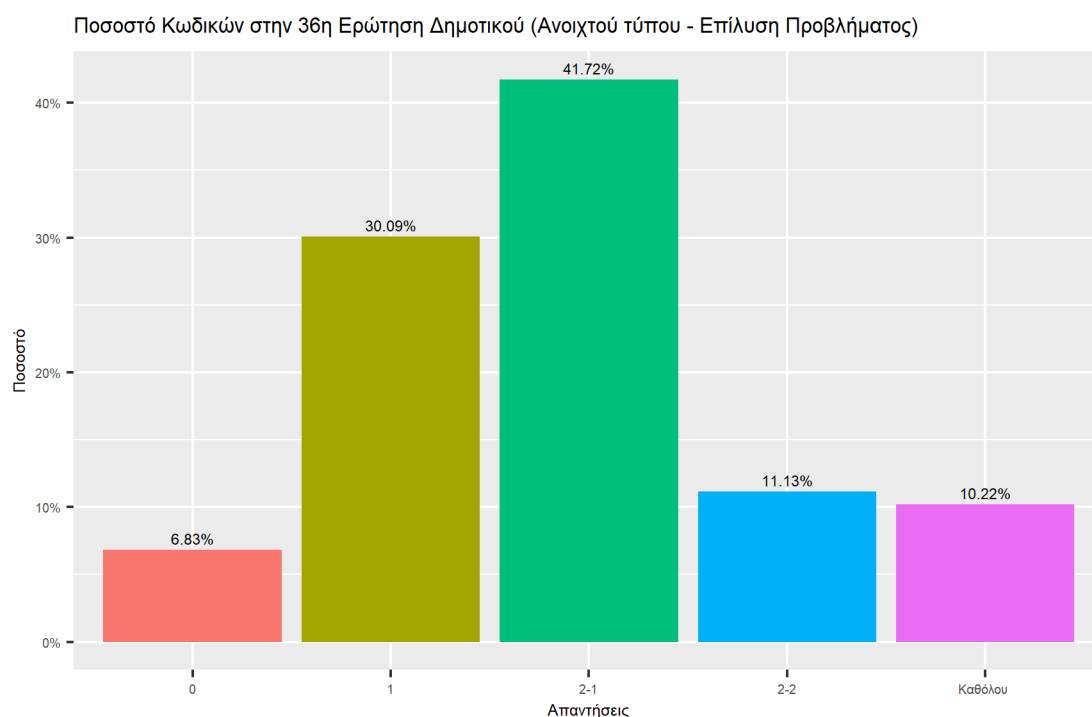


ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	35
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

	Κωδικός	Συχνότητα	Σχετική Συχνότητα
0-1-1 Εσφαλμένη - Κλάσματα - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		38	0.0079
0-1-2 Εσφαλμένη - Κλάσματα - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		15	0.0031
0-2-1 Εσφαλμένη - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		15	0.0031
0-2-2 Εσφαλμένη - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		9	0.0019
0-3-1 Εσφαλμένη - Δεκαδικούς αριθμούς - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		1	0.0002
0-3-2 Εσφαλμένη - Δεκαδικούς αριθμούς - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		3	0.0006
0-4-1 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		13	0.0027
0-4-2 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		5	0.0010
0-4-3 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Γράφημα		1	0.0002
0-5-1 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		396	0.0822
0-5-2 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		66	0.0137
0-5-3 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Γράφημα		1	0.0002
1-1-1 Ορθή - Κλάσματα - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		151	0.0314
1-1-2 Ορθή - Κλάσματα - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		78	0.0162
1-2-1 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		671	0.1394
1-2-2 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		425	0.0883
1-2-3 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Γράφημα		1	0.0002
1-3-1 Ορθή - Δεκαδικούς αριθμούς - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		28	0.0058
1-3-2 Ορθή - Δεκαδικούς αριθμούς - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		46	0.0096
1-4-1 Ορθή - Ποσοστά - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		323	0.0671
1-4-2 Ορθή - Ποσοστά - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		92	0.0191
1-4-3 Ορθή - Ποσοστά - Γράφημα		2	0.0004
1-5-1 Ορθή - Άλλη διαδικασία - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		2067	0.4293
1-5-2 Ορθή - Άλλη διαδικασία - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		120	0.0249
Κενή ή μη αποδεκτή		248	0.0515

ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΕΡΩΤΗΣΗ	36
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	4815

Κωδικός	Συχνότητα
0 - Λανθασμένη	329
1 - Μερικώς ορθή - Πρόβλεψη - Χωρίς παράγοντες ανατροπής πρόβλεψης	1449
2-1 Ορθή - Πρόβλεψη - Ένας παράγοντας ανατροπής	2009
2-2 Ορθή - Πρόβλεψη - Περισσότεροι από ένας παράγοντες ανατροπής	536
Κενή ή μη αποδεκτή	492



Απάντηση

- 0 - Λανθασμένη
- 1 - Μερικώς ορθή - Πρόβλεψη - Χωρίς παράγοντες ανατροπής πρόβλεψης
- 2-1 Ορθή - Πρόβλεψη - Ένας παράγοντας ανατροπής
- 2-2 Ορθή - Πρόβλεψη - Περισσότεροι από ένας παράγοντες ανατροπής
- Κενή ή μη αποδεκτή

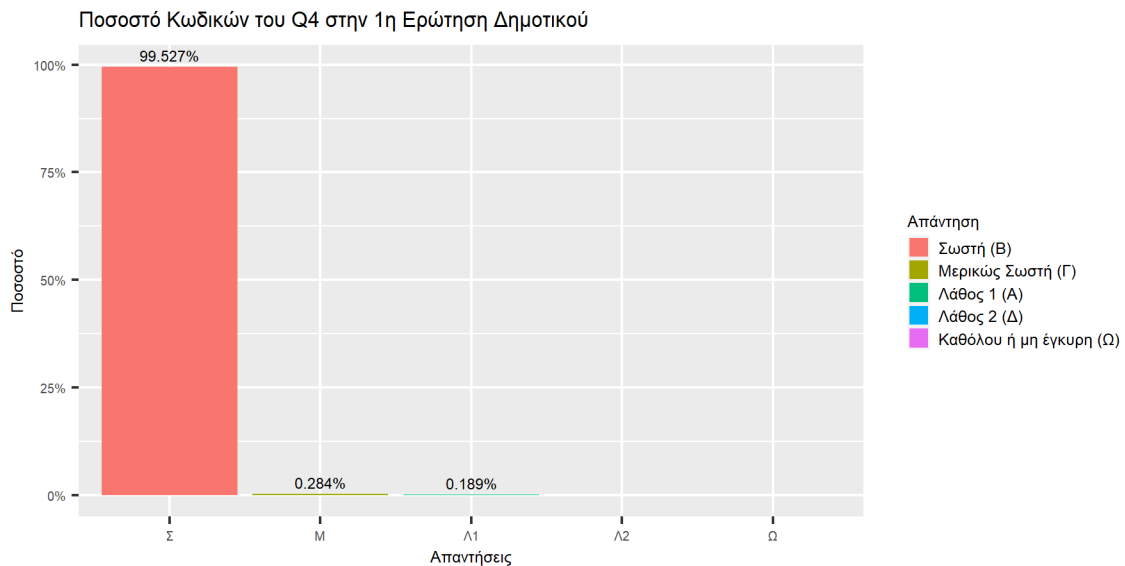
ΤΕΥΧΟΣ II

Στατιστικά για τις μαθήτριες και τους μαθητές με δείκτη ανταπόκρισης στο διδακτικό αντικείμενο κάθε ερώτησης στο ανώτερο 25% του συνόλου

Σε αυτό το τεύχος περιγράφονται οι απαντήσεις σε κάθε ερώτηση των μαθητών που κατατάσσονται στον ανώτερο 25% με βάση τον δείκτη απόδοσης που πέτυχαν στο διδακτικό αντικείμενο της ερώτησης, Γλώσσα ή Μαθηματικά. Κάθε σελίδα αντιστοιχεί σε μία ερώτηση των εξετάσεων και περιλαμβάνει πίνακα με την ταυτότητα της ερώτησης (διδακτικό αντικείμενο, αριθμός, επίπεδο δυσκολίας, θεματικό πεδίο και σύνολο απαντήσεων που ελήφθησαν). Η περιγραφή των απαντήσεων των μαθητών δίνεται τόσο σε μορφή πίνακα όσο και σε μορφή διαγράμματος (ραβδόγραμμα). Τα διαγράμματα παραδίδονται και ηλεκτρονικά σε αρχεία υψηλής ανάλυσης για ενδεχόμενη χρήση τους σε εκθέσεις του ΙΕΠ.

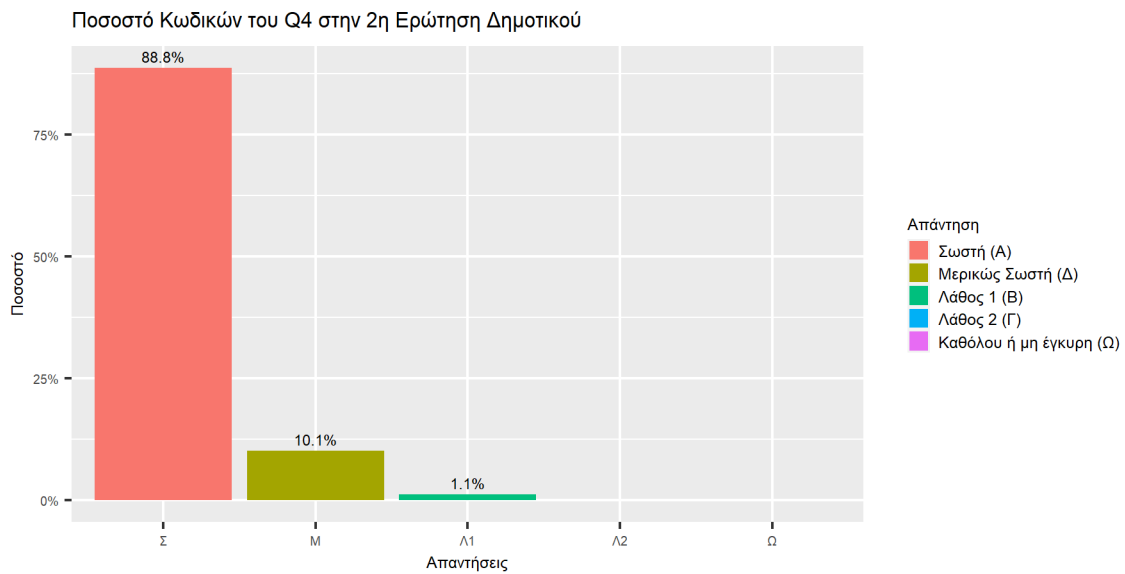
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	1
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1053	3	2	0	0



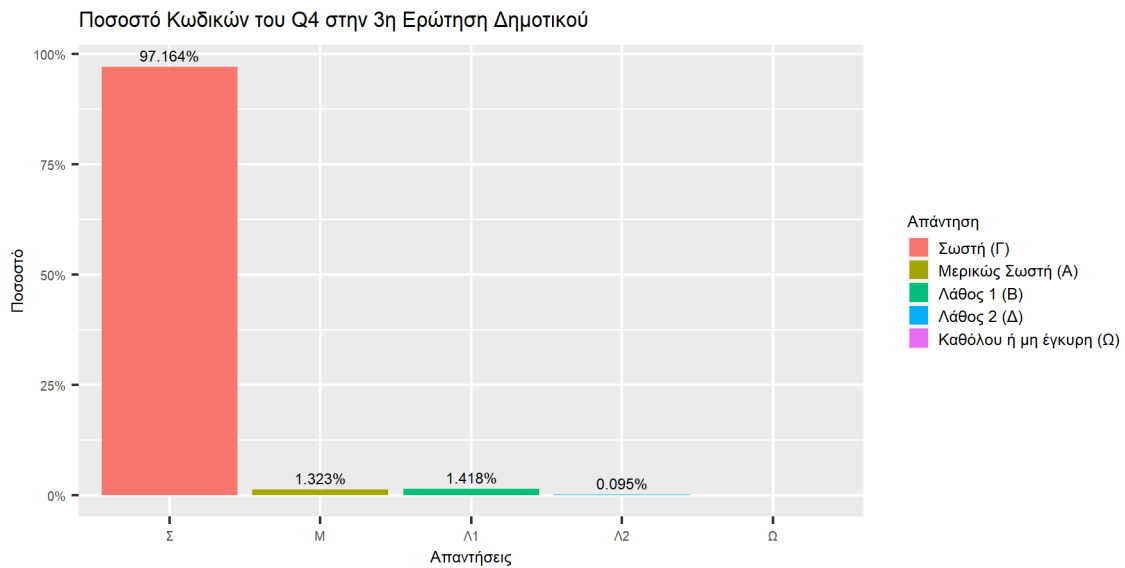
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	2
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
939	107	12	0	0



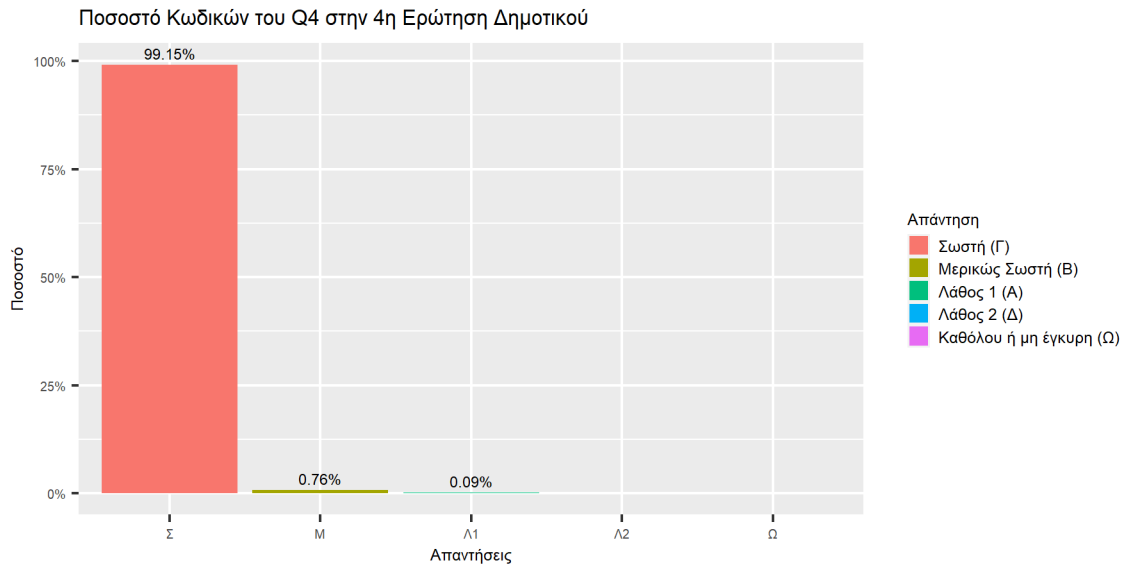
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	3
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1028	14	15	1	0



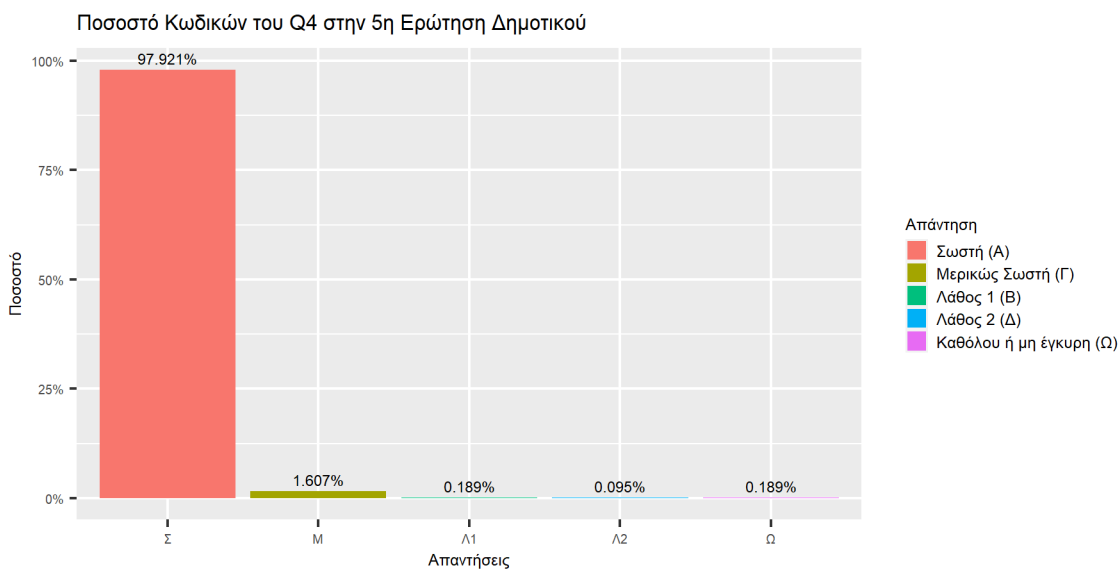
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	4
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1049	8	1	0	0



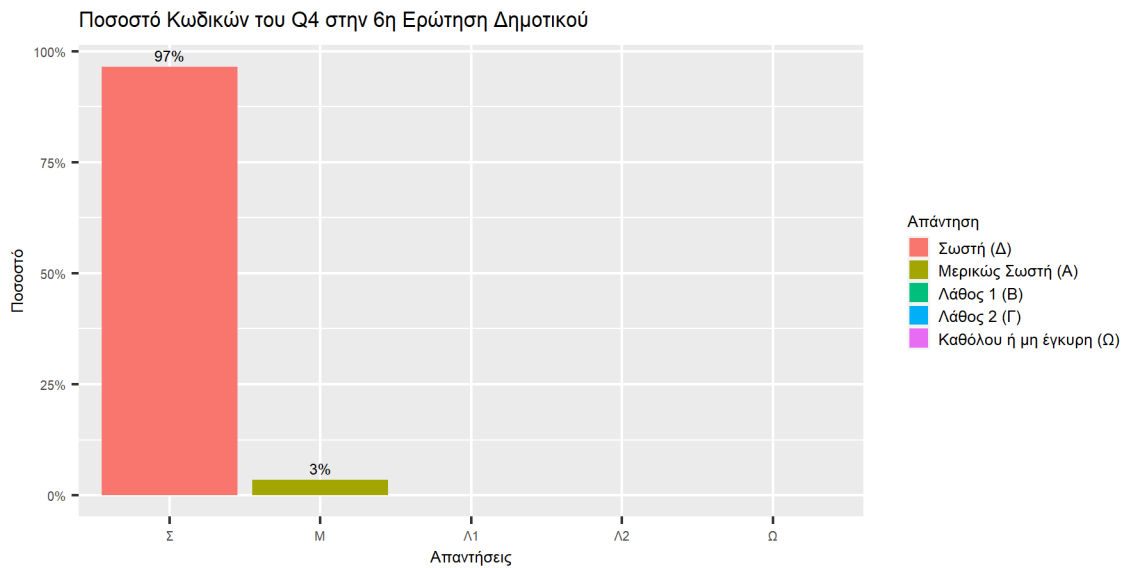
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	5
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1036	17	2	1	2



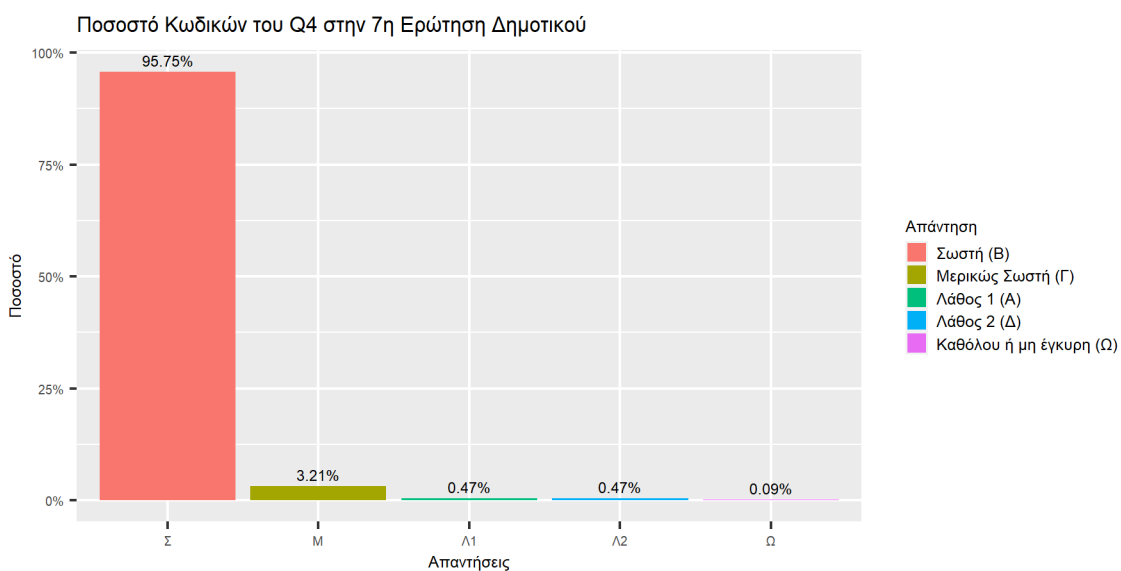
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	6
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1021	37	0	0	0



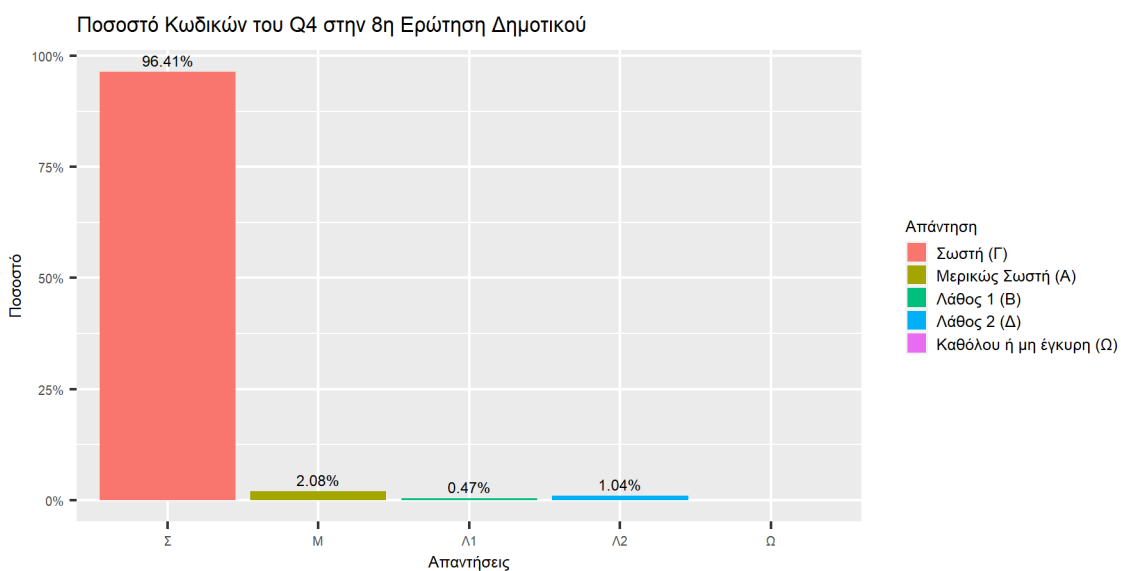
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	7
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1013	34	5	5	1



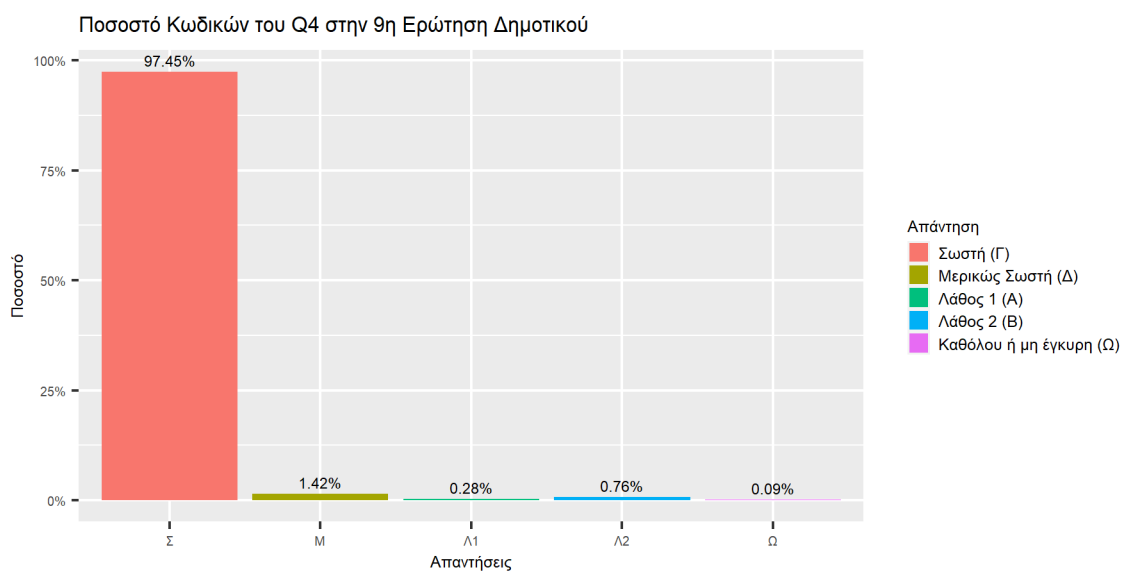
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	8
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1020	22	5	11	0



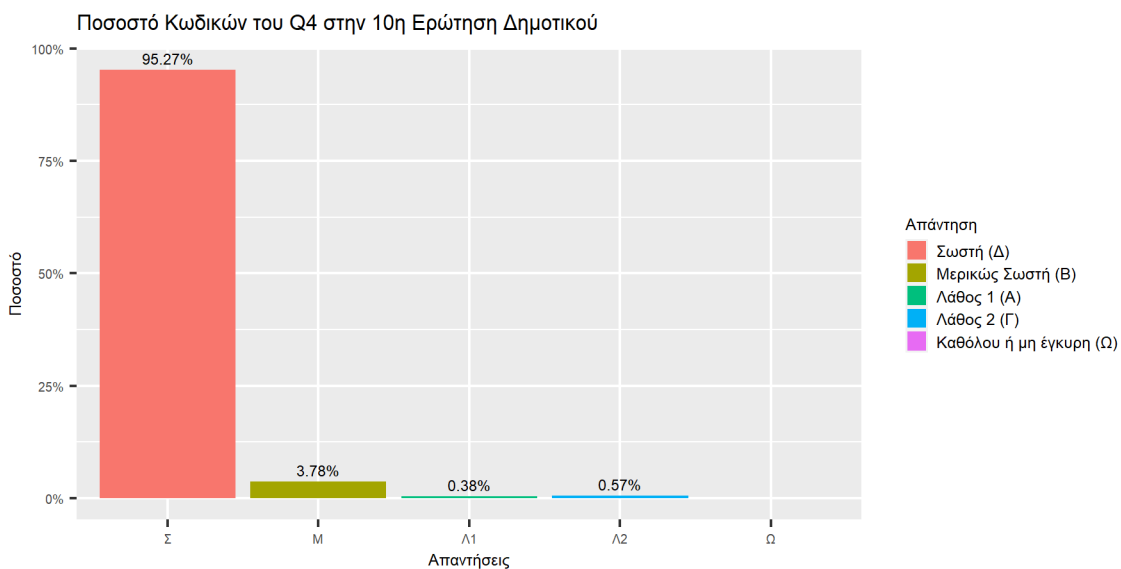
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	9
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1031	15	3	8	1



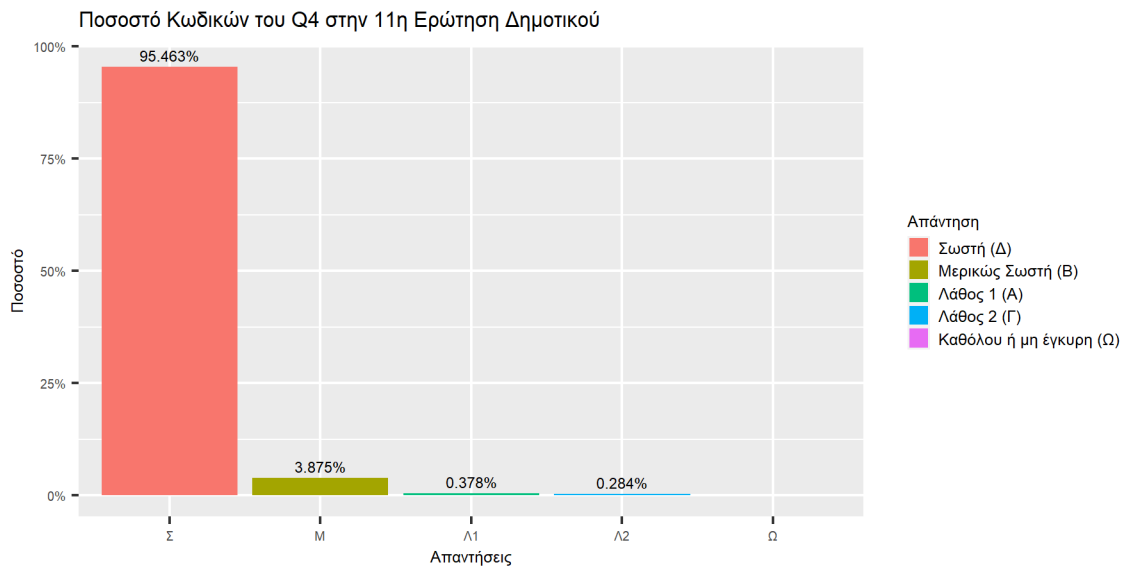
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	10
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1008	40	4	6	0



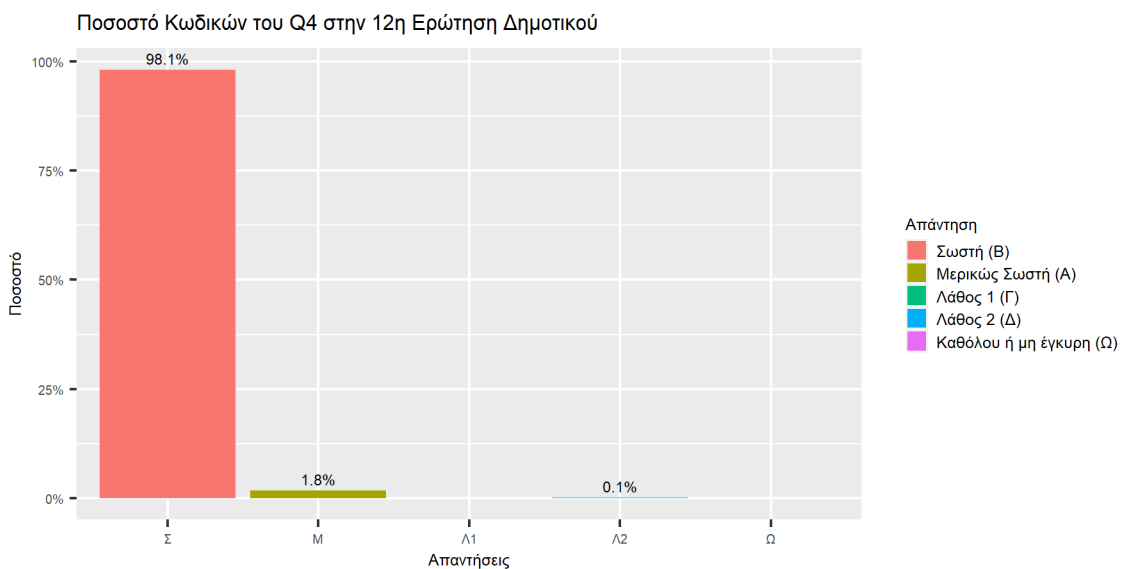
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	11
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Συντακτικό
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1010	41	4	3	0



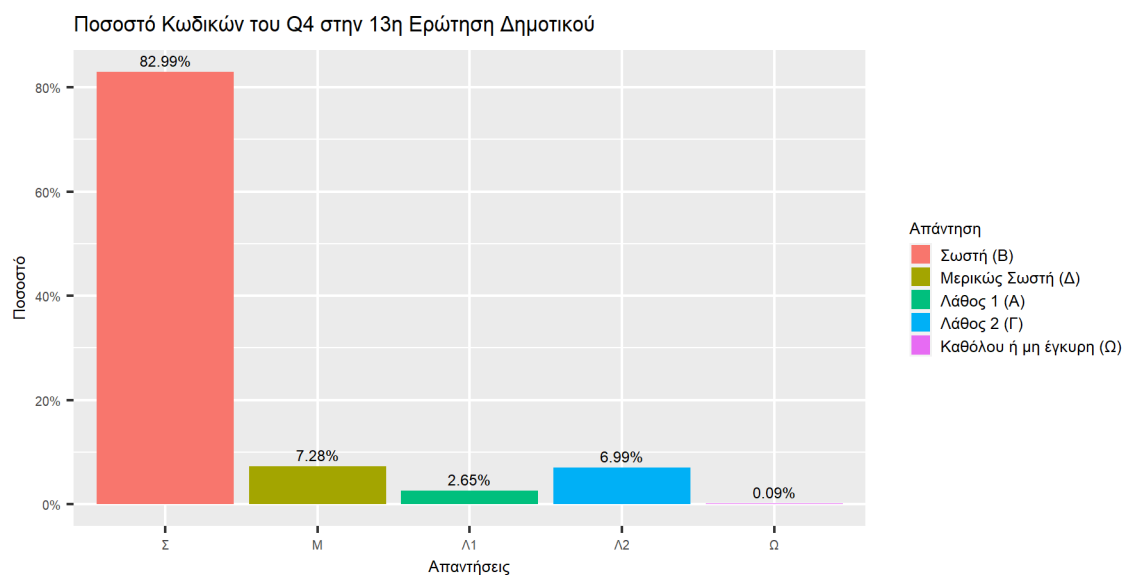
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	12
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1038	19	0	1	0



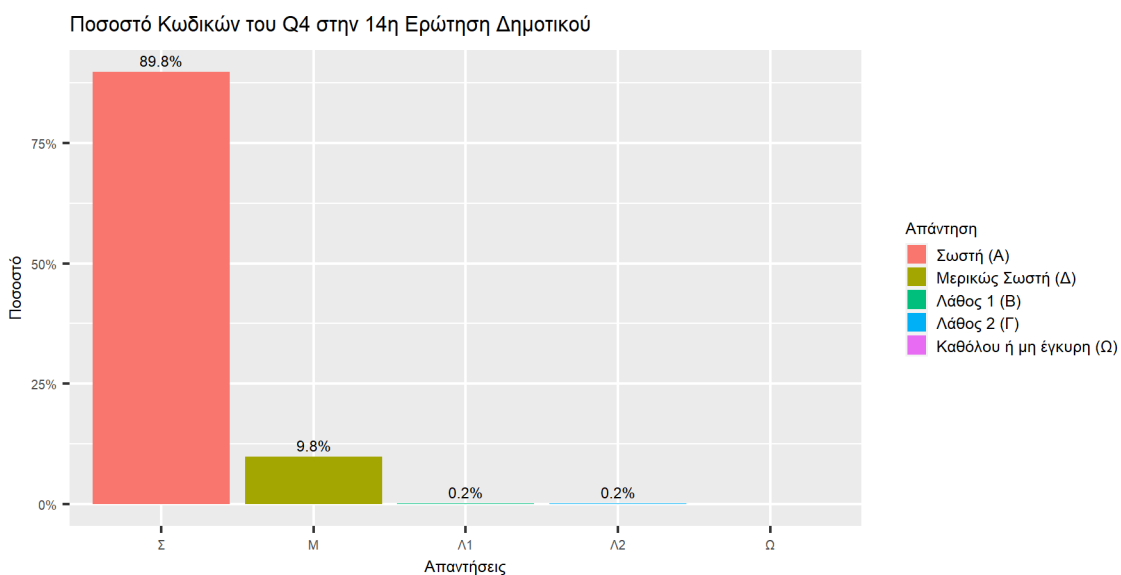
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	13
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
878	77	28	74	1



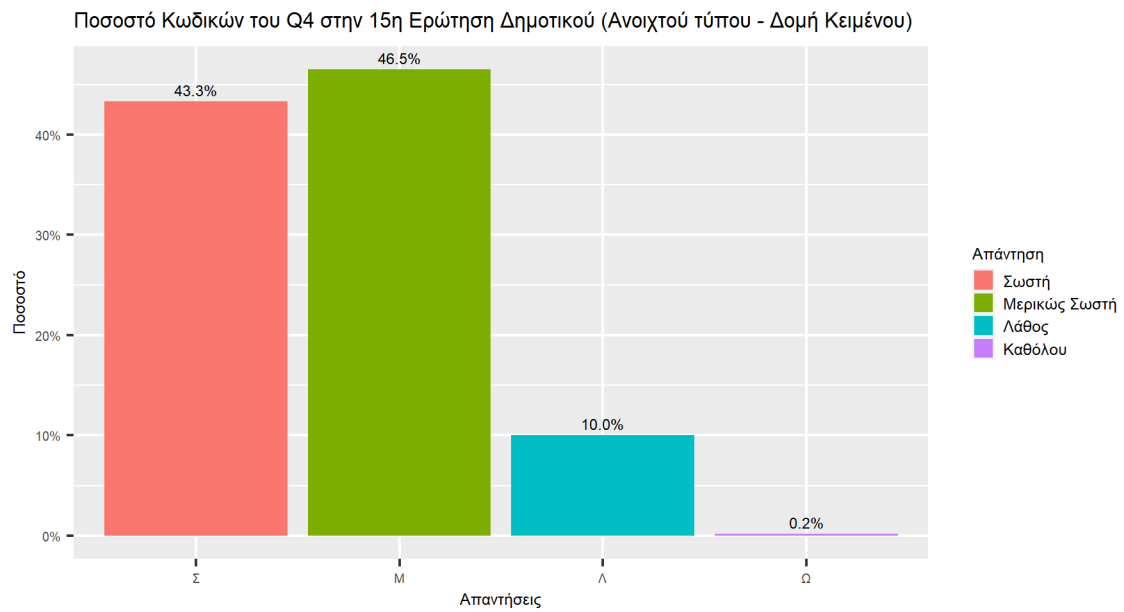
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	14
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
950	104	2	2	0



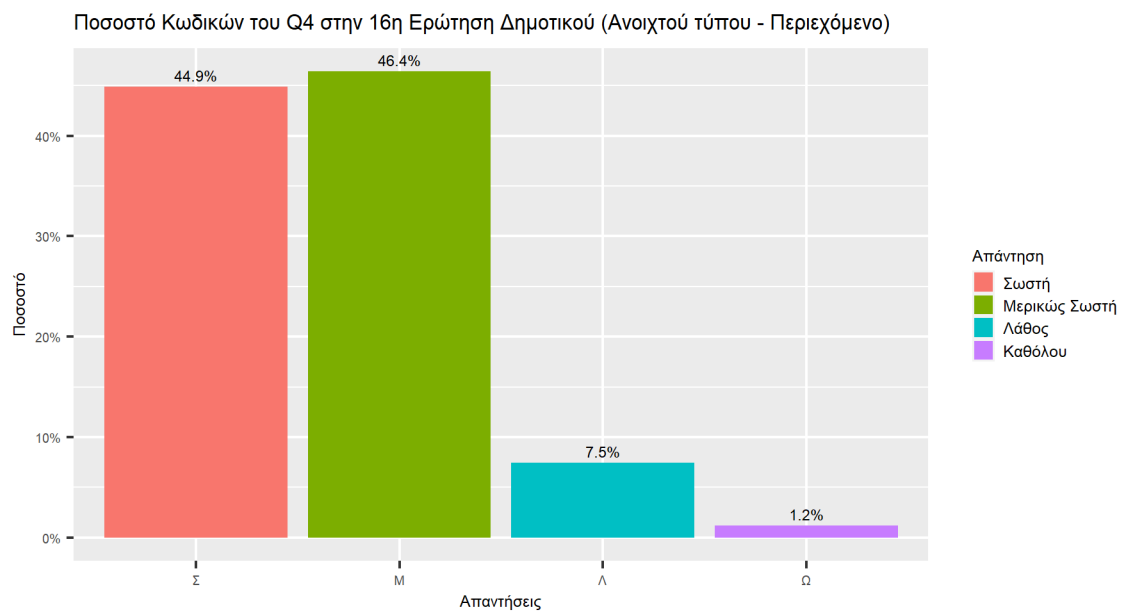
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	15
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
458	492	106	2



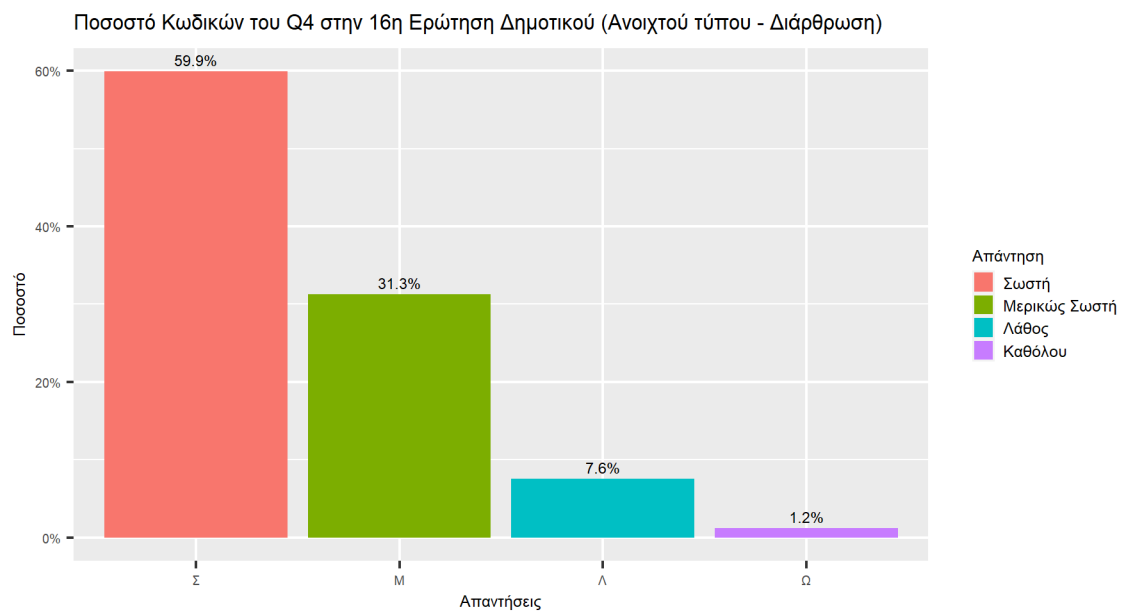
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Περιεχόμενο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
475	491	79	13



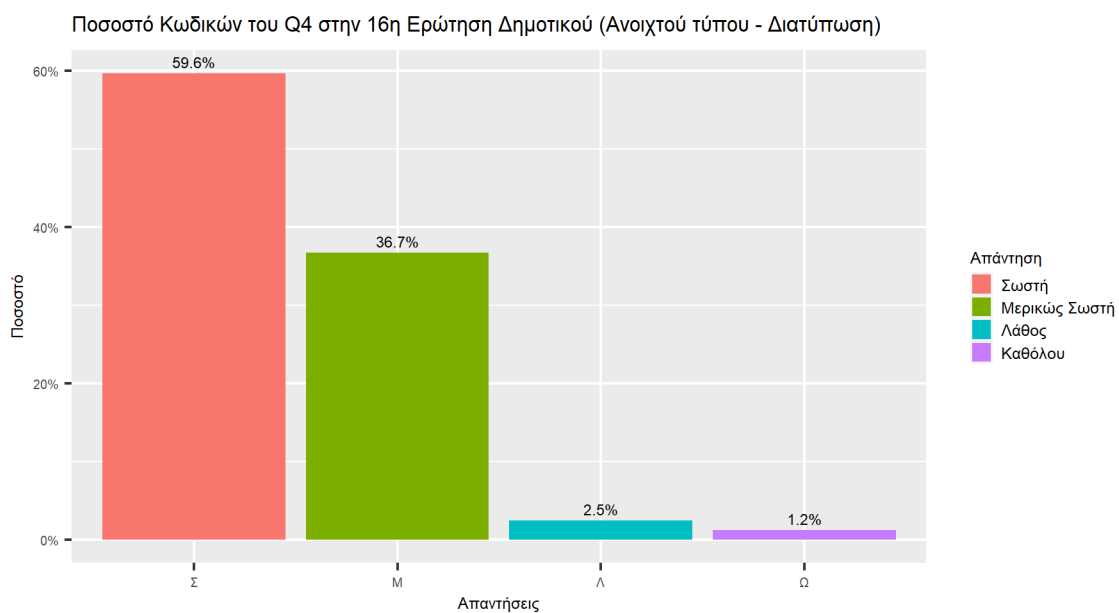
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Διάρθρωση
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
634	331	80	13



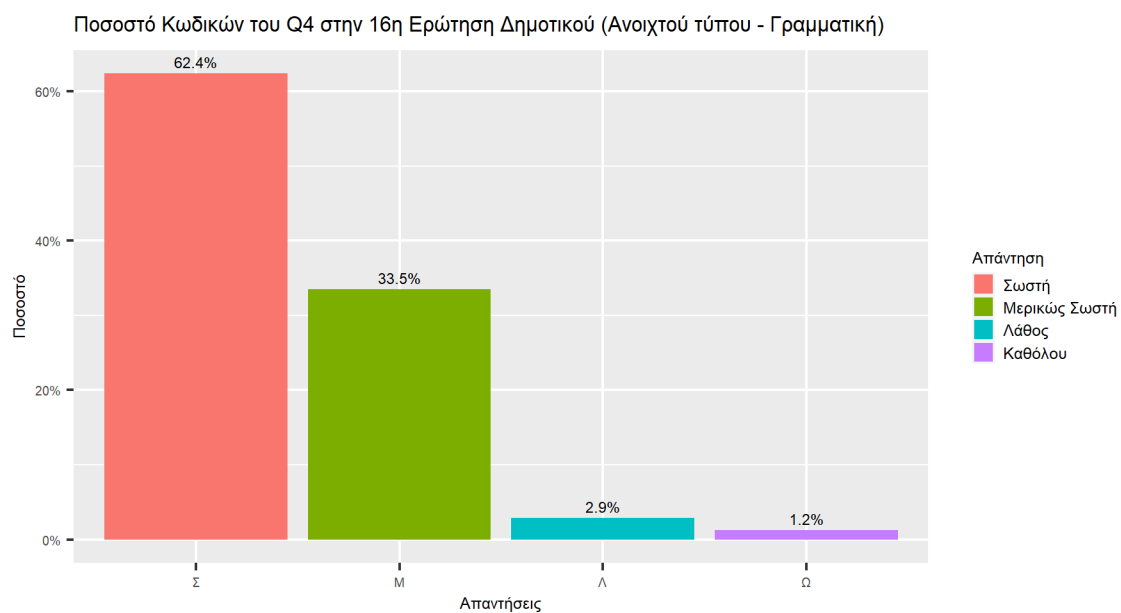
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Διατύπωση
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
631	388	26	13



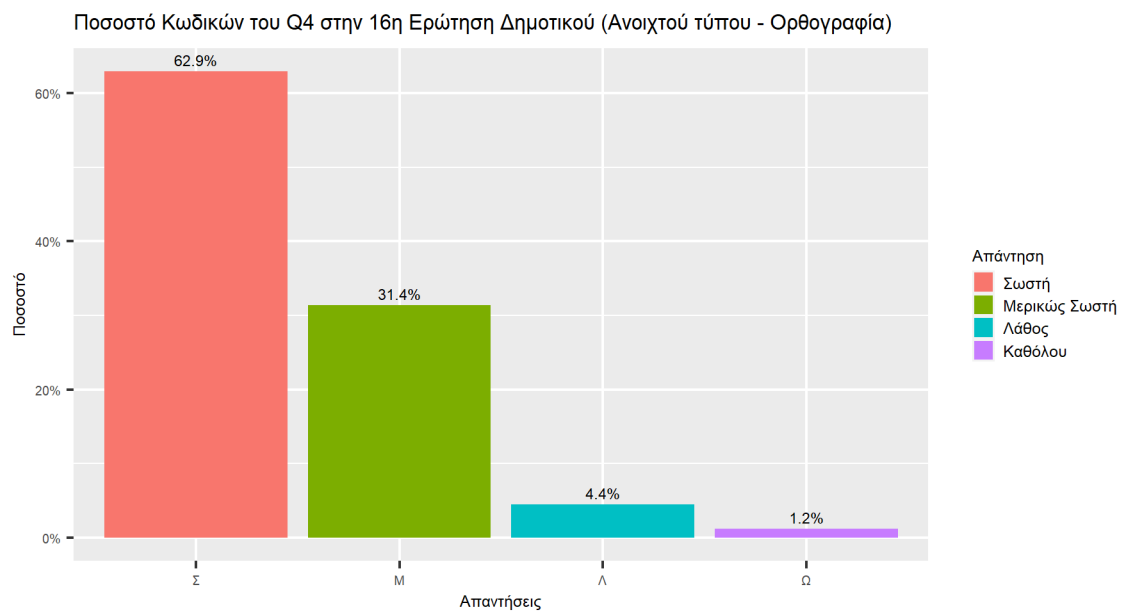
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Γραμματική
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
660	354	31	13



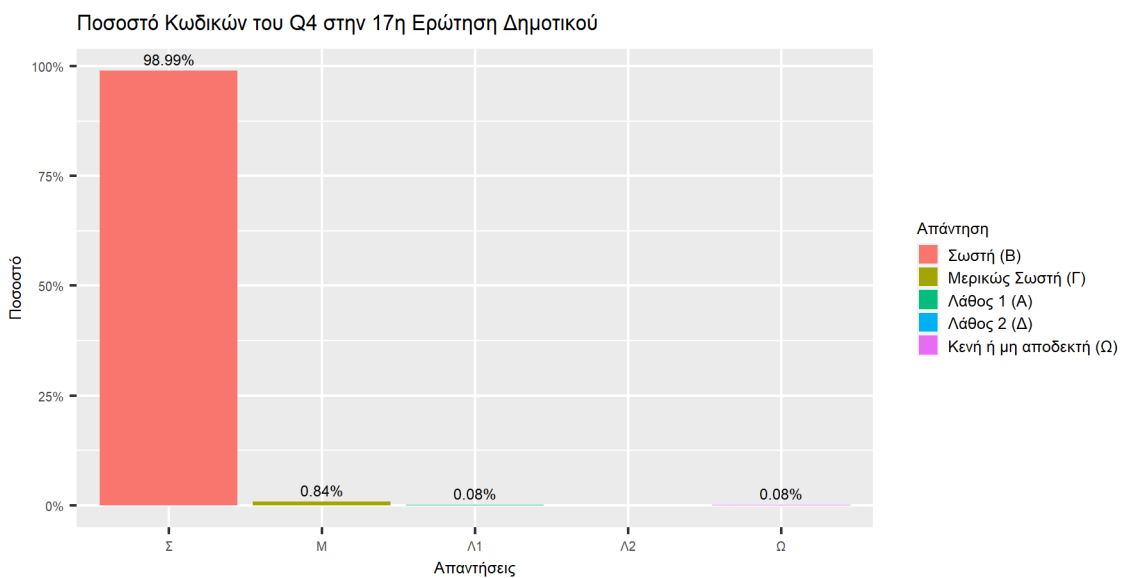
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Ορθογραφία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1058

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
666	332	47	13



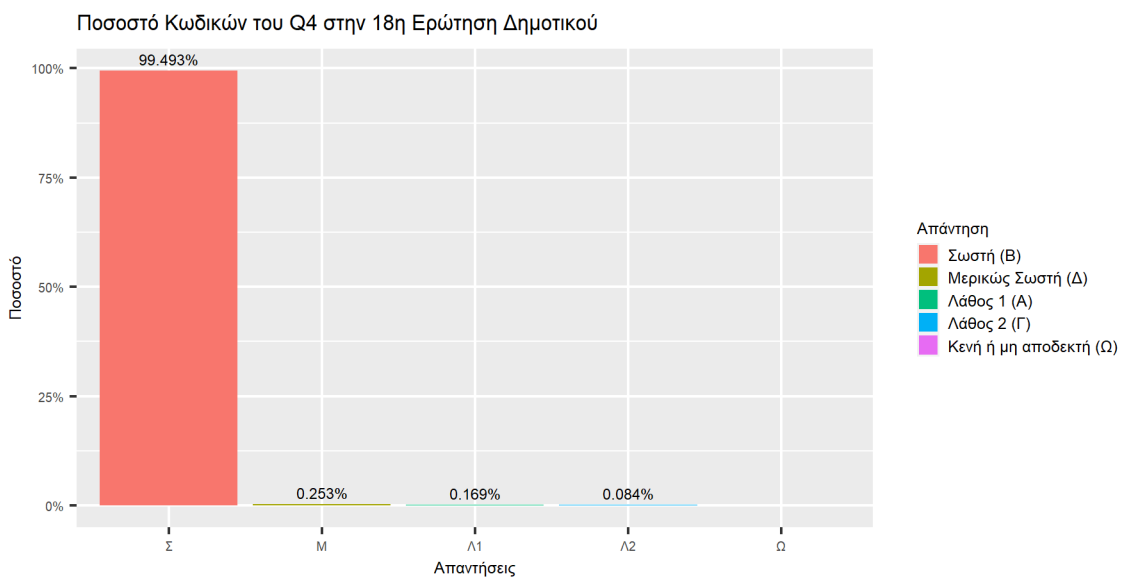
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	17
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1172	10	1	0	1



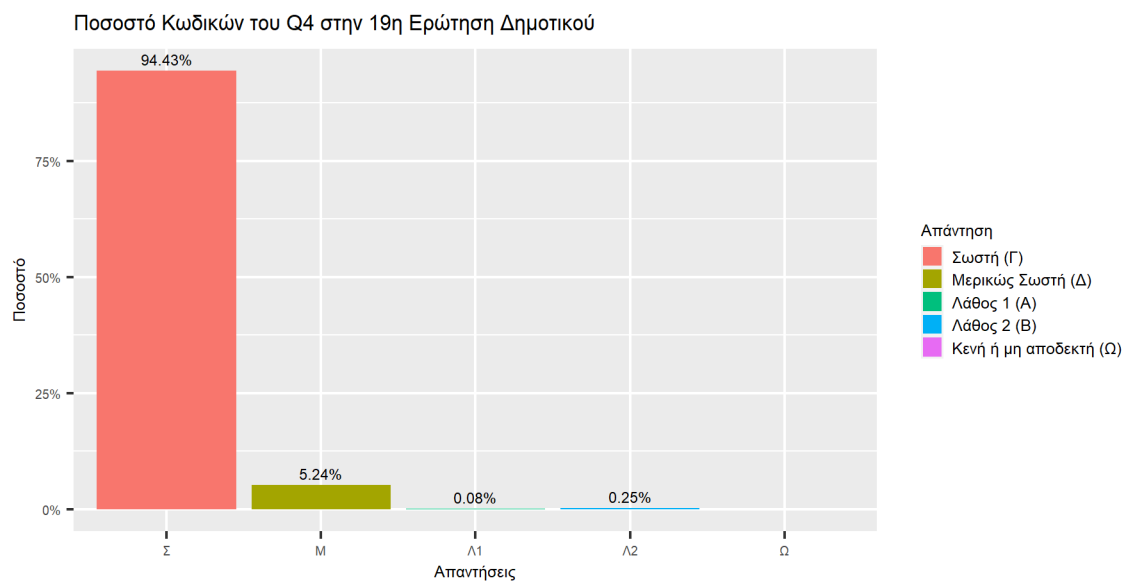
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	18
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1178	3	2	1	0



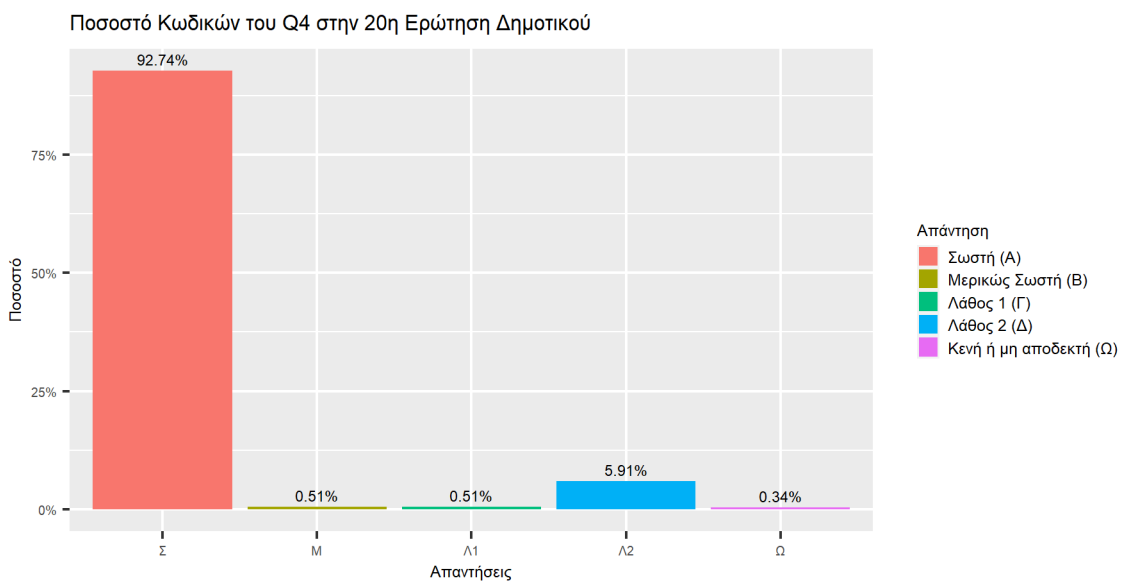
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	19
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1118	62	1	3	0



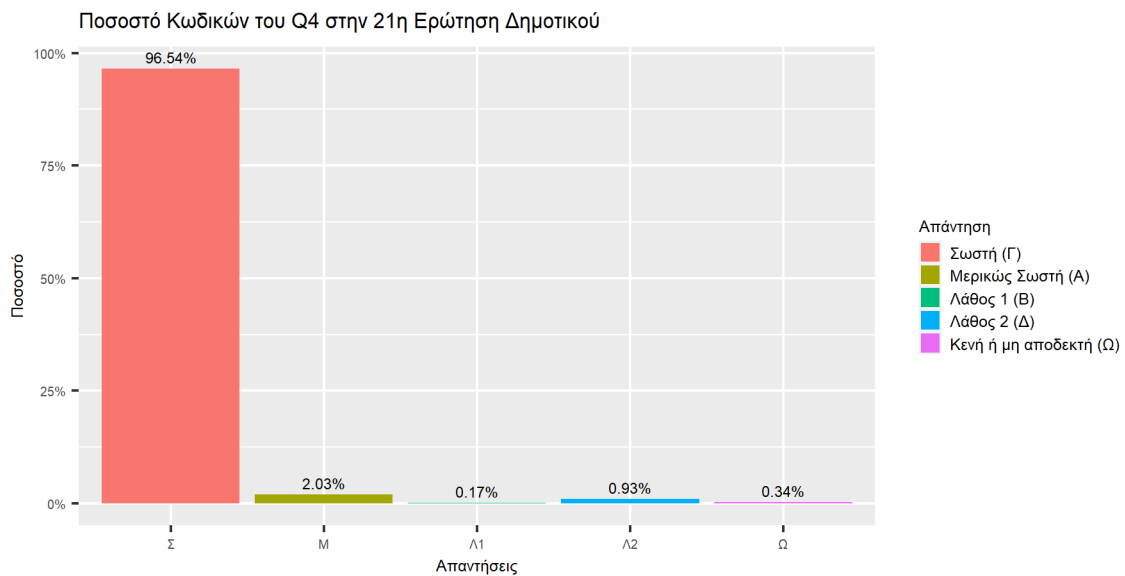
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	20
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1098	6	6	70	4



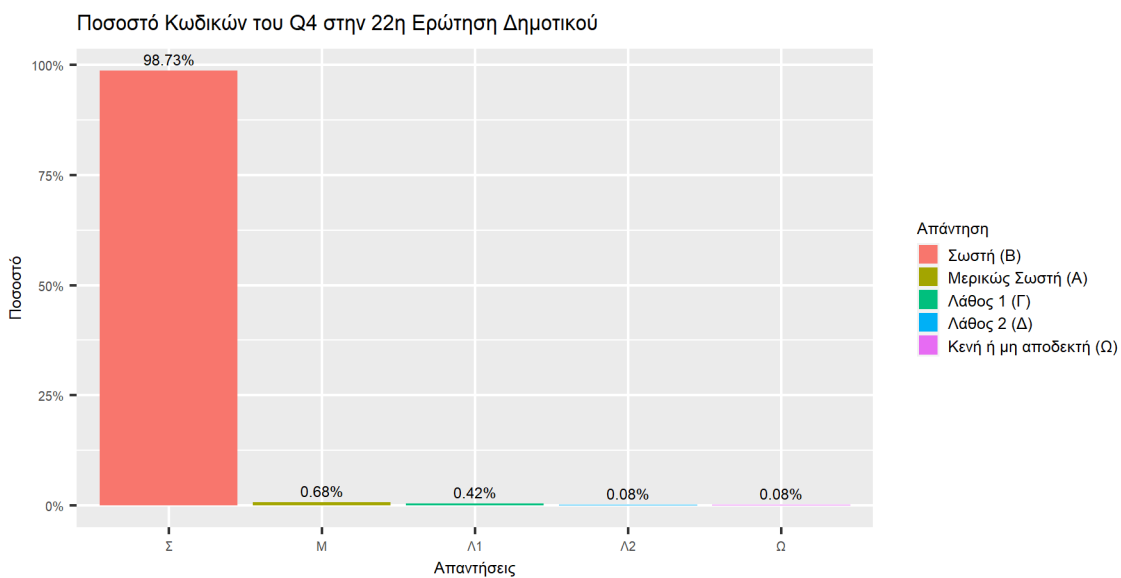
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	21
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Γεωμετρία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1143	24	2	11	4



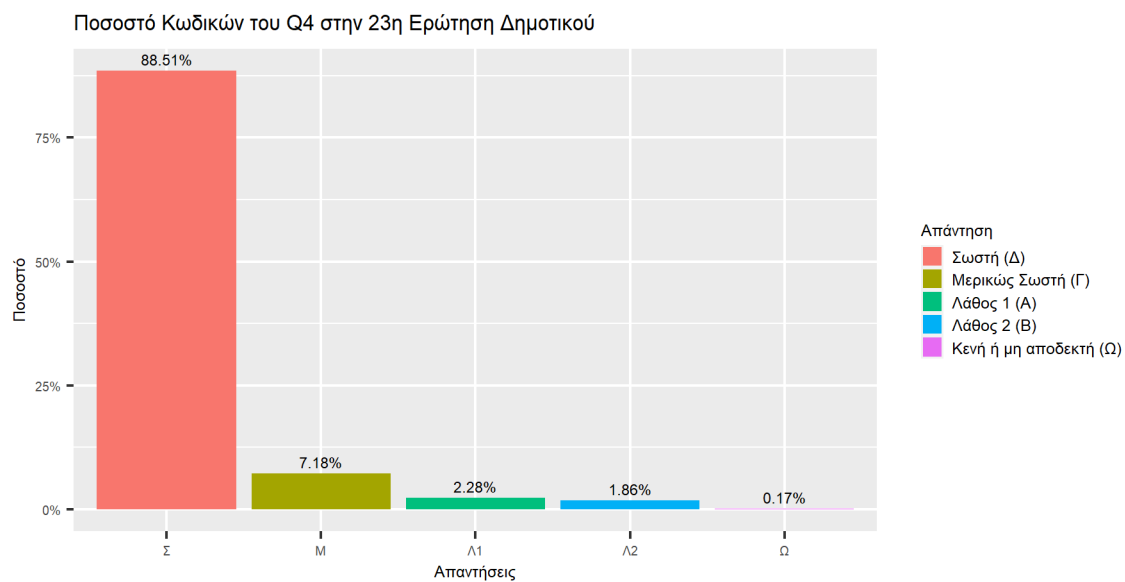
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	22
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1169	8	5	1	1



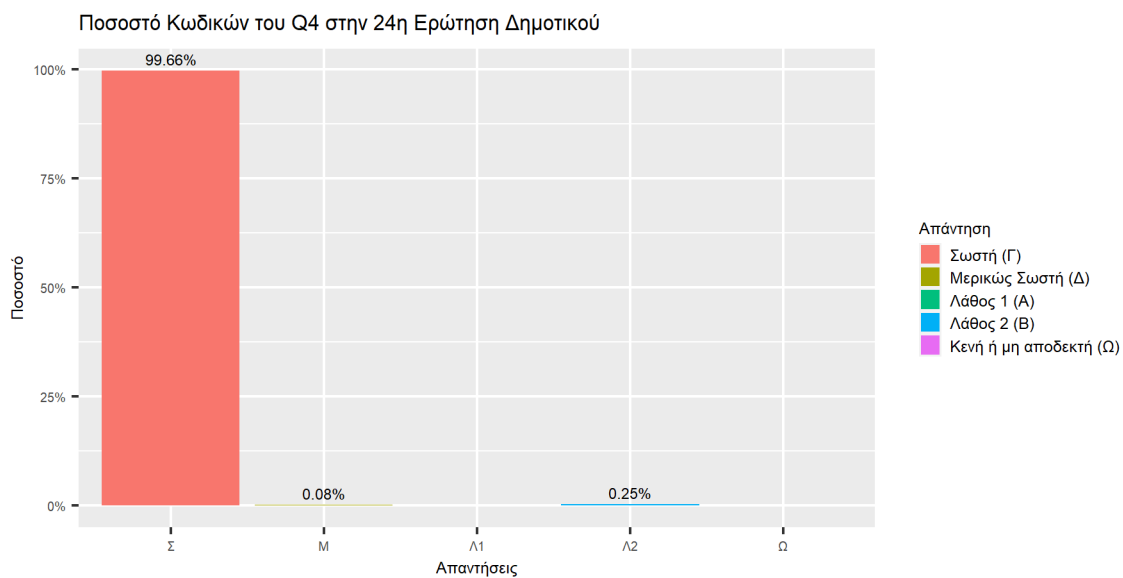
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	23
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Μετρήσεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1048	85	27	22	2



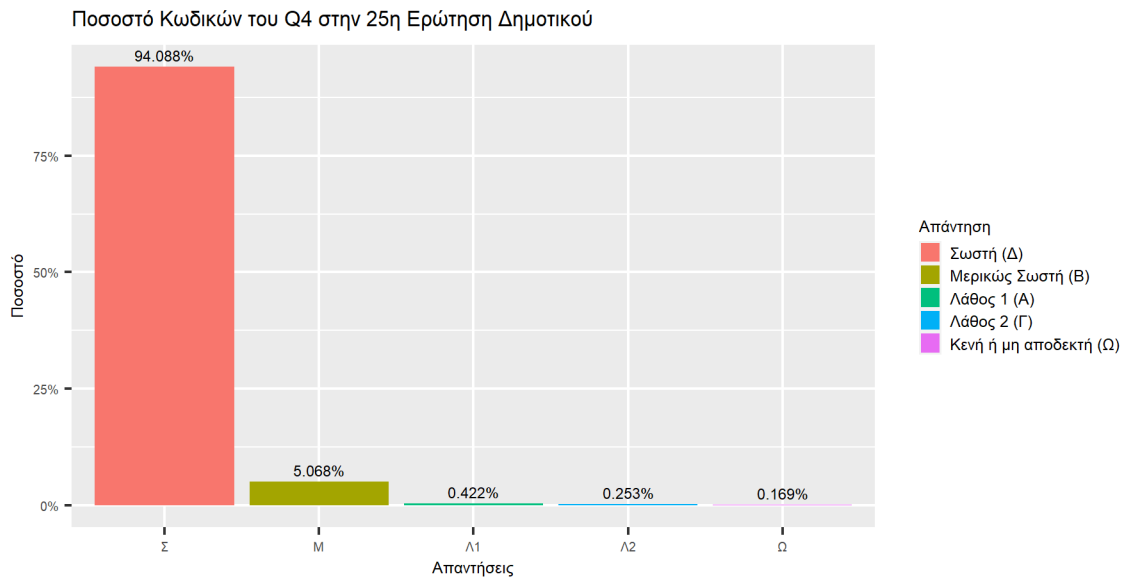
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	24
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Λόγοι
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1180	1	0	3	0



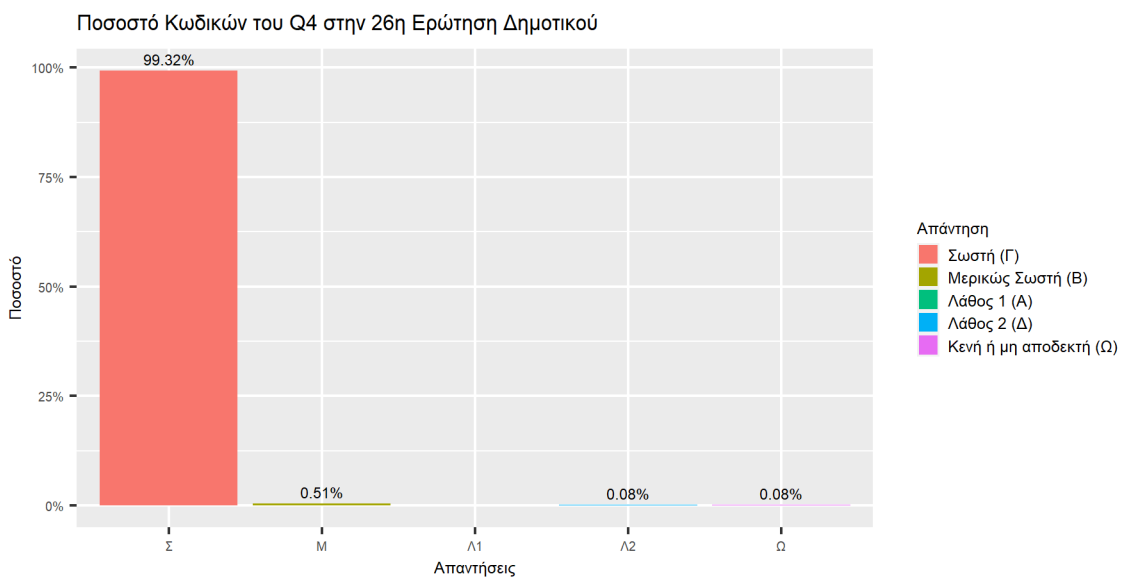
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	25
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λόγοι
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1114	60	5	3	2



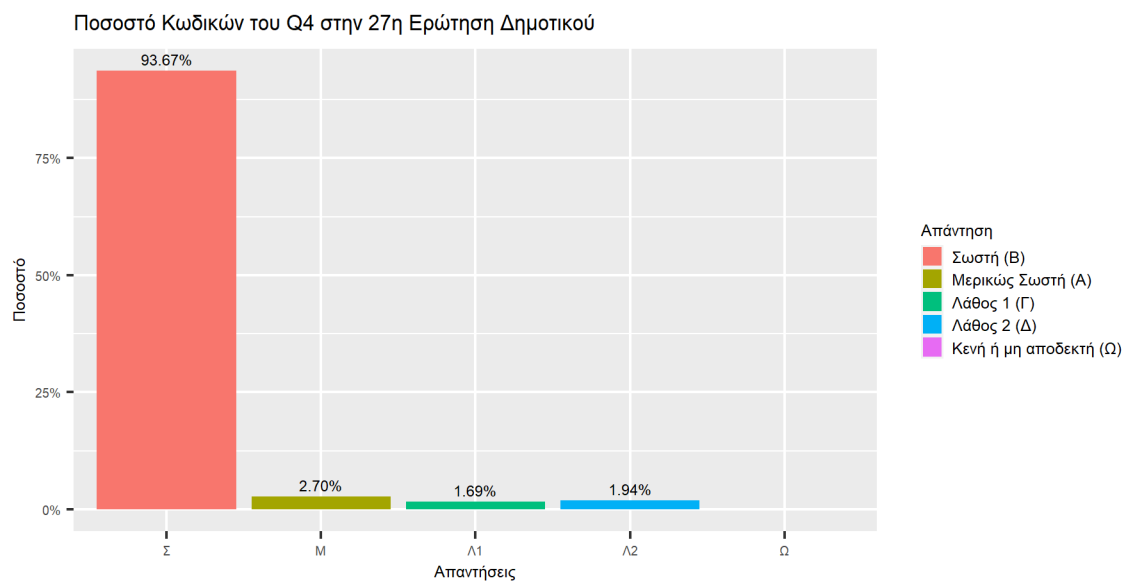
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	26
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1176	6	0	1	1



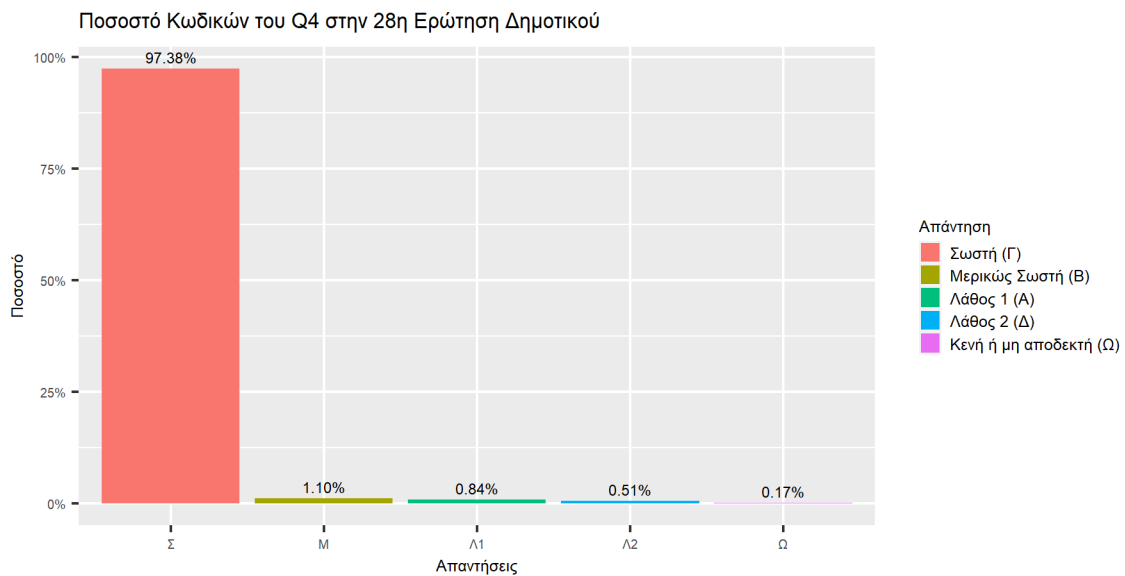
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	27
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1109	32	20	23	0



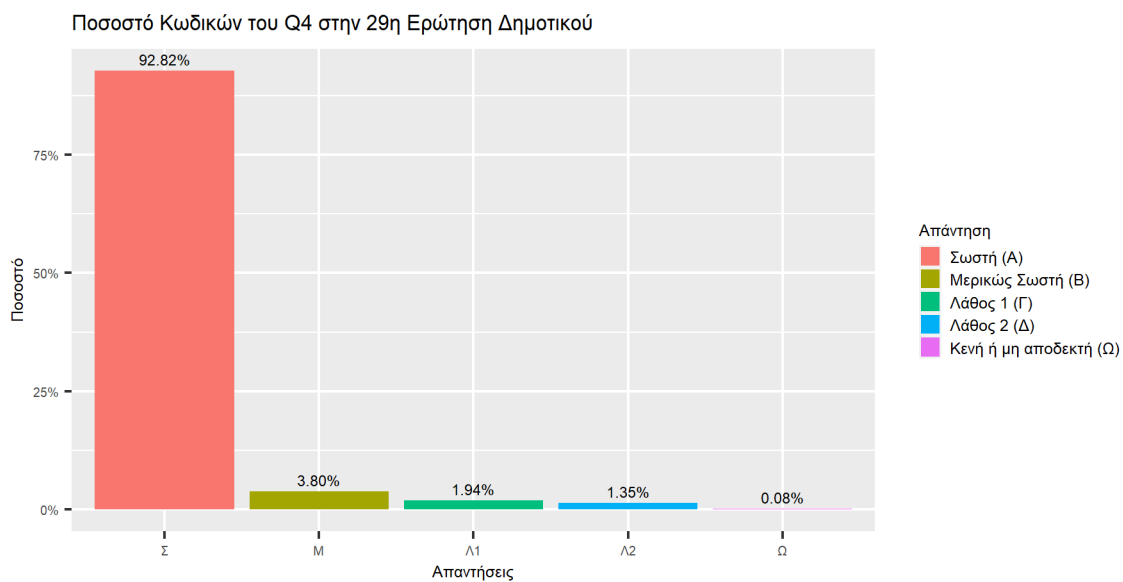
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	28
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Γεωμετρία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1153	13	10	6	2



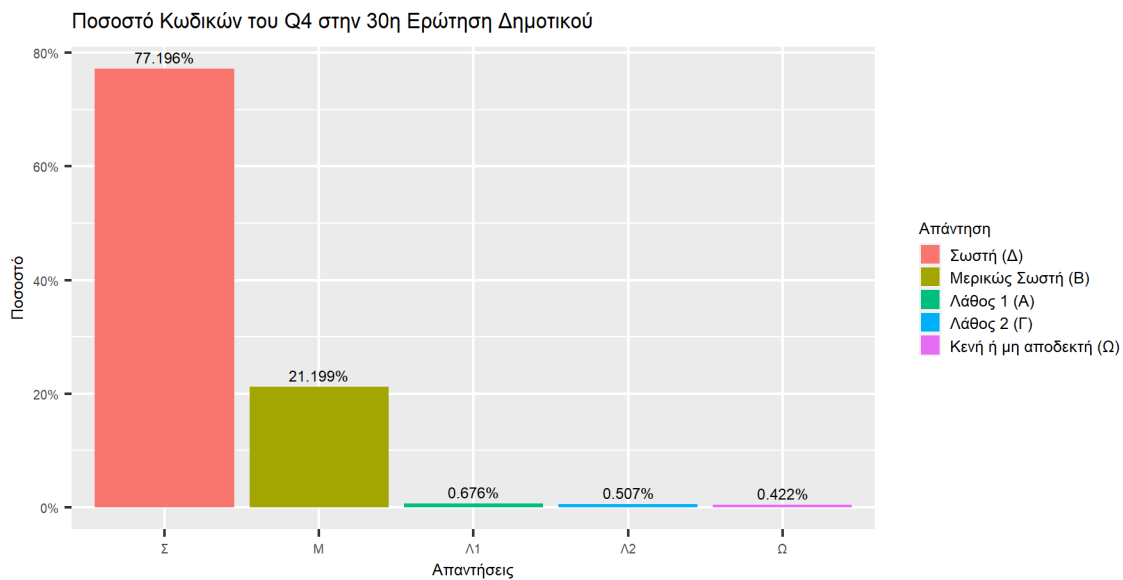
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	29
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1099	45	23	16	1



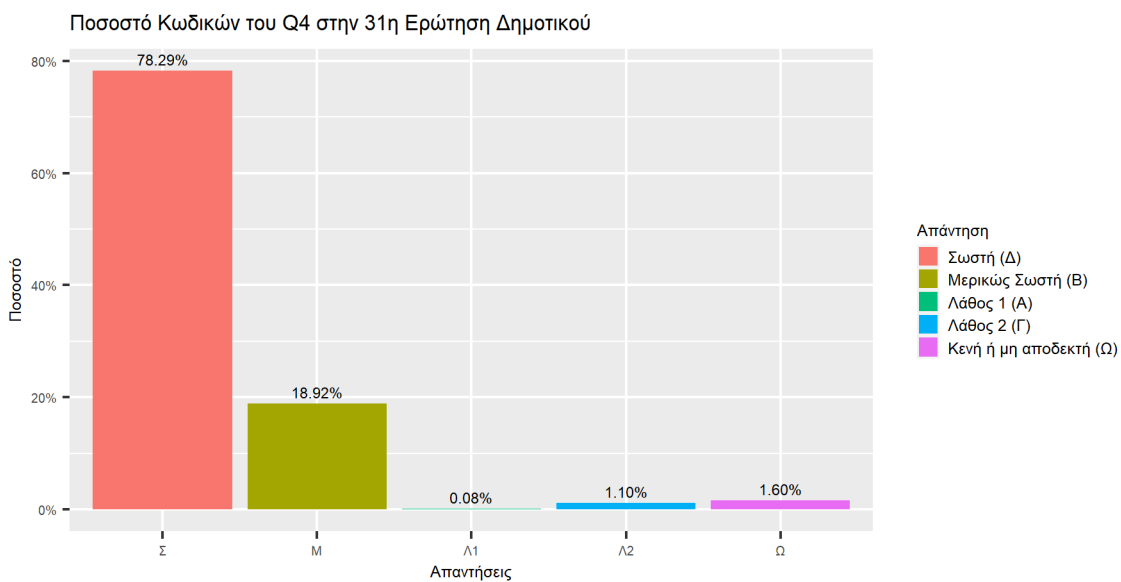
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	30
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
914	251	8	6	5



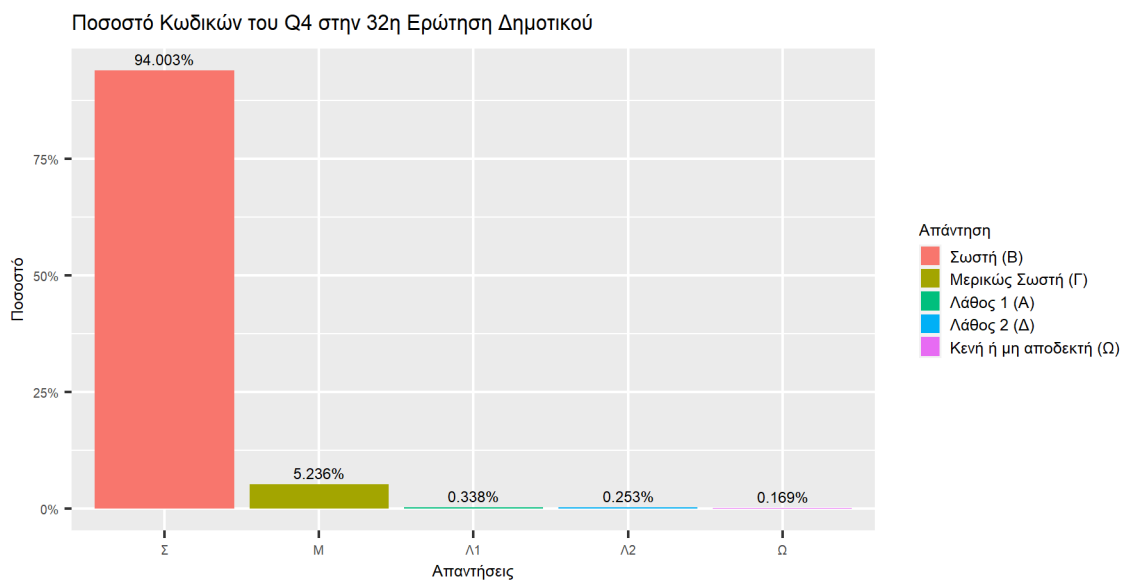
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	31
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Συλλογή και επεξεργασία δεδομένων
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
927	224	1	13	19



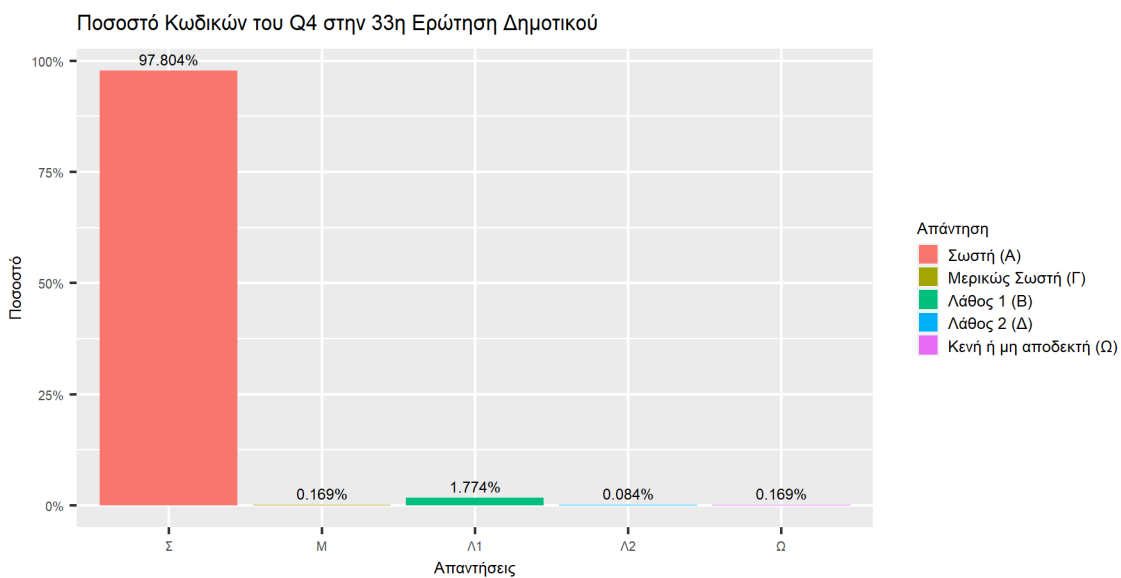
ΒΑΘΜΙΔΑ		Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ		Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ		32
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ		3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ		Εισαγωγή στην επίλυση εξισώσεων/Επίλυση προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ		1184

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1113	62	4	3	2



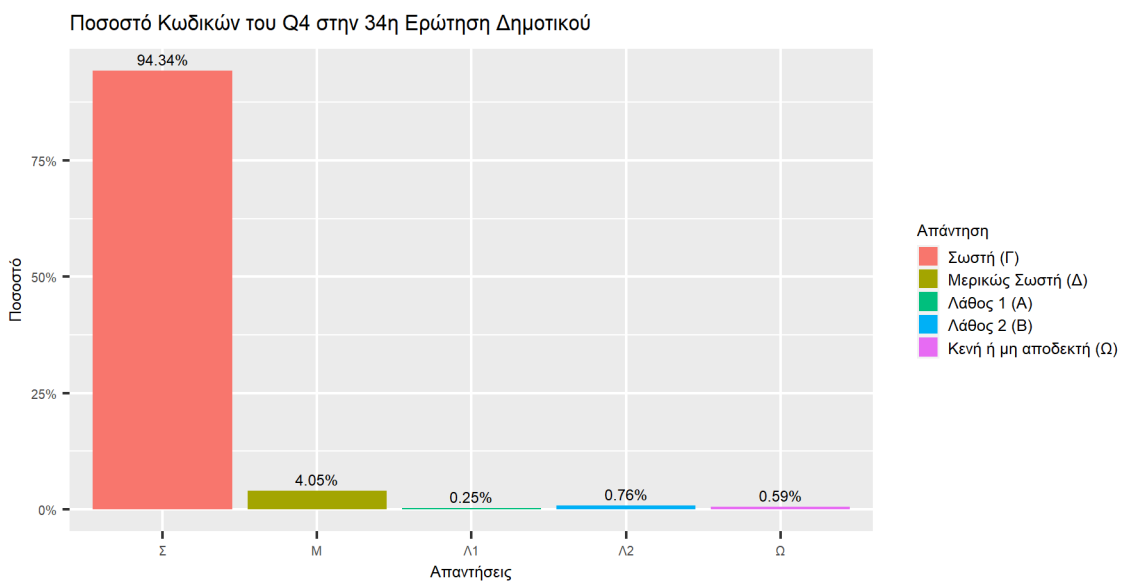
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	33
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1158	2	21	1	2



ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	34
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1117	48	3	9	7



ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	35
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

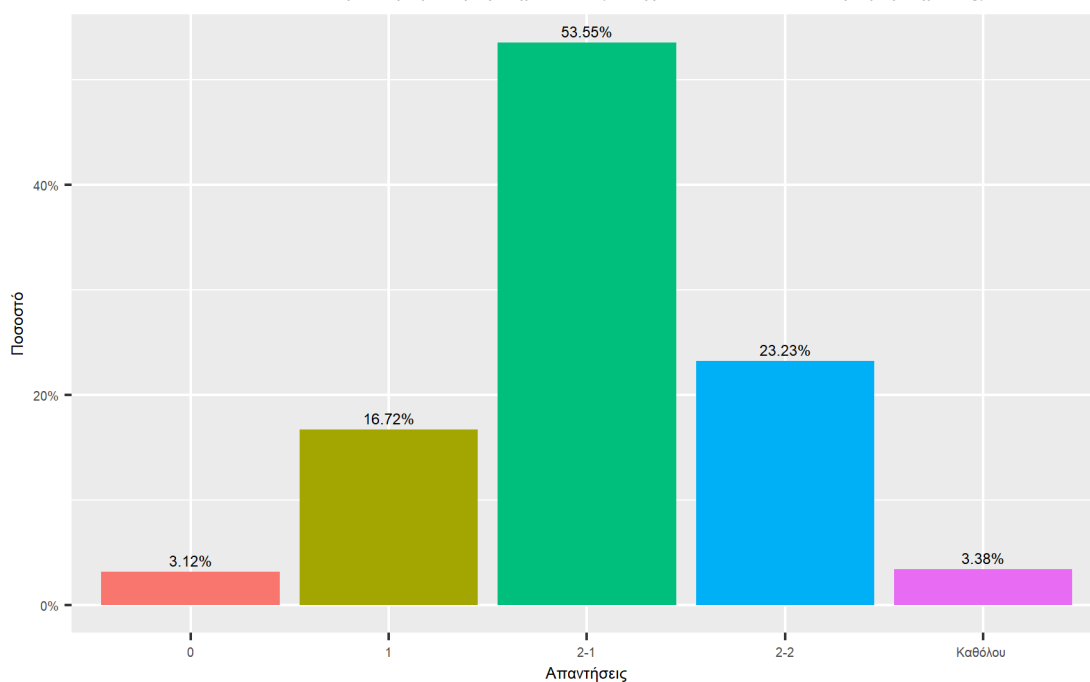
	Κωδικός	Συχνότητα	Σχετική Συχνότητα
0-1-1 Εσφαλμένη - Κλάσματα - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		8	0.0068
0-1-2 Εσφαλμένη - Κλάσματα - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		0	0.0000
0-2-1 Εσφαλμένη - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		2	0.0017
0-2-2 Εσφαλμένη - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		3	0.0025
0-3-1 Εσφαλμένη - Δεκαδικούς αριθμούς - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		0	0.0000
0-3-2 Εσφαλμένη - Δεκαδικούς αριθμούς - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		0	0.0000
0-4-1 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		5	0.0042
0-4-2 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		2	0.0017
0-4-3 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Γράφημα		0	0.0000
0-5-1 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		24	0.0203
0-5-2 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		3	0.0025
0-5-3 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Γράφημα		0	0.0000
1-1-1 Ορθή - Κλάσματα - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		43	0.0363
1-1-2 Ορθή - Κλάσματα - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		46	0.0389
1-2-1 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		269	0.2272
1-2-2 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		207	0.1748
1-2-3 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Γράφημα		0	0.0000
1-3-1 Ορθή - Δεκαδικούς αριθμούς - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		12	0.0101
1-3-2 Ορθή - Δεκαδικούς αριθμούς - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		24	0.0203
1-4-1 Ορθή - Ποσοστά - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		110	0.0929
1-4-2 Ορθή - Ποσοστά - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		44	0.0372

Κωδικός	Συχνότητα	Σχετική Συχνότητα
1-4-3 Ορθή - Ποσοστά - Γράφημα	0	0.0000
1-5-1 Ορθή - Άλλη διαδικασία - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί	349	0.2948
1-5-2 Ορθή - Άλλη διαδικασία - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα	13	0.0110
Κενή ή μη αποδεκτή	20	0.0169

ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q4: Ανώτερο 25%
ΕΡΩΤΗΣΗ	36
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1184

Κωδικός	Συχνότητα
0 - Λανθασμένη	37
1 - Μερικώς ορθή - Πρόβλεψη - Χωρίς παράγοντες ανατροπής πρόβλεψης	198
2-1 Ορθή - Πρόβλεψη - Ένας παράγοντας ανατροπής	634
2-2 Ορθή - Πρόβλεψη - Περισσότεροι από ένας παράγοντες ανατροπής	275
Κενή ή μη αποδεκτή	40

Ποσοστό Κωδικών του Q4 στην 36η Ερώτηση Δημοτικού (Ανοιχτού τύπου - Επίλυση Προβλήματος)



Απάντηση

- 0 - Λανθασμένη
- 1 - Μερικώς ορθή - Πρόβλεψη - Χωρίς παράγοντες ανατροπής πρόβλεψης
- 2-1 Ορθή - Πρόβλεψη - Ένας παράγοντας ανατροπής
- 2-2 Ορθή - Πρόβλεψη - Περισσότεροι από ένας παράγοντες ανατροπής
- Κενή ή μη αποδεκτή

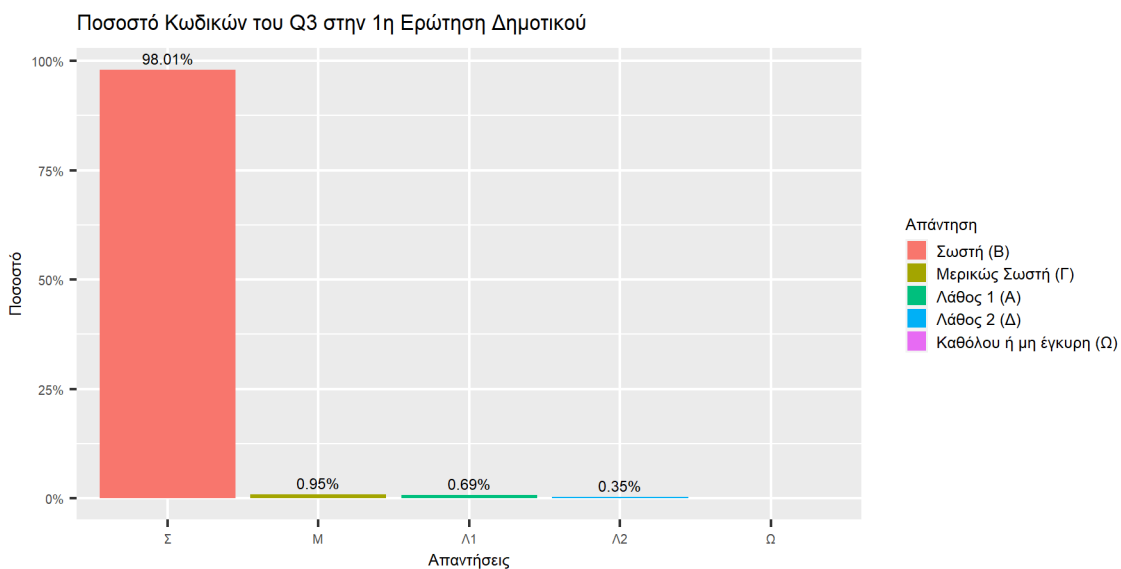
ΤΕΥΧΟΣ ΙΙΙ

Στατιστικά για τις μαθήτριες και τους μαθητές με δείκτη ανταπόκρισης στο διδακτικό αντικείμενο κάθε ερώτησης στο ανώτερο [25-50)% του συνόλου

Σε αυτό το τεύχος περιγράφονται οι απαντήσεις σε κάθε ερώτηση των μαθητών που κατατάσσονται στον ανώτερο [25-50)% (τρίτο τεταρτημόριο-Q3) με βάση τον δείκτη απόδοσης που πέτυχαν στο διδακτικό αντικείμενο της ερώτησης, Γλώσσα ή Μαθηματικά. Κάθε σελίδα αντιστοιχεί σε μία ερώτηση των εξετάσεων και περιλαμβάνει πίνακα με την ταυτότητα της ερώτησης (διδακτικό αντικείμενο, αριθμός, επίπεδο δυσκολίας, θεματικό πεδίο και σύνολο απαντήσεων που ελήφθησαν). Η περιγραφή των απαντήσεων των μαθητών δίνεται τόσο σε μορφή πίνακα όσο και σε μορφή διαγράμματος (ραβδόγραμμα). Τα διαγράμματα παραδίδονται και ηλεκτρονικά σε αρχεία υψηλής ανάλυσης για ενδεχόμενη χρήση τους σε εκθέσεις του ΙΕΠ.

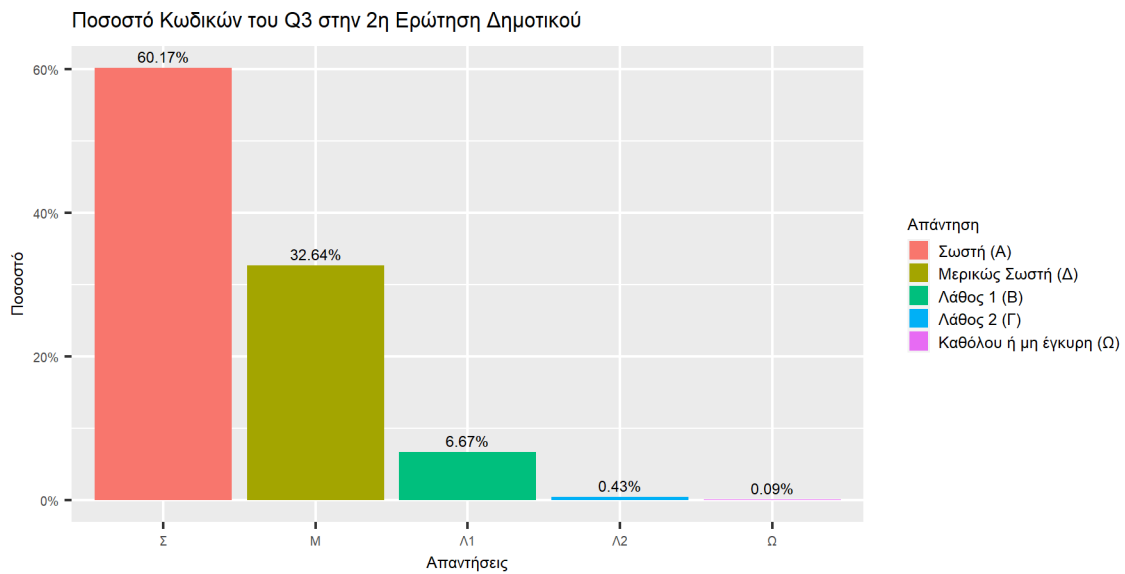
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	1
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1132	11	8	4	0



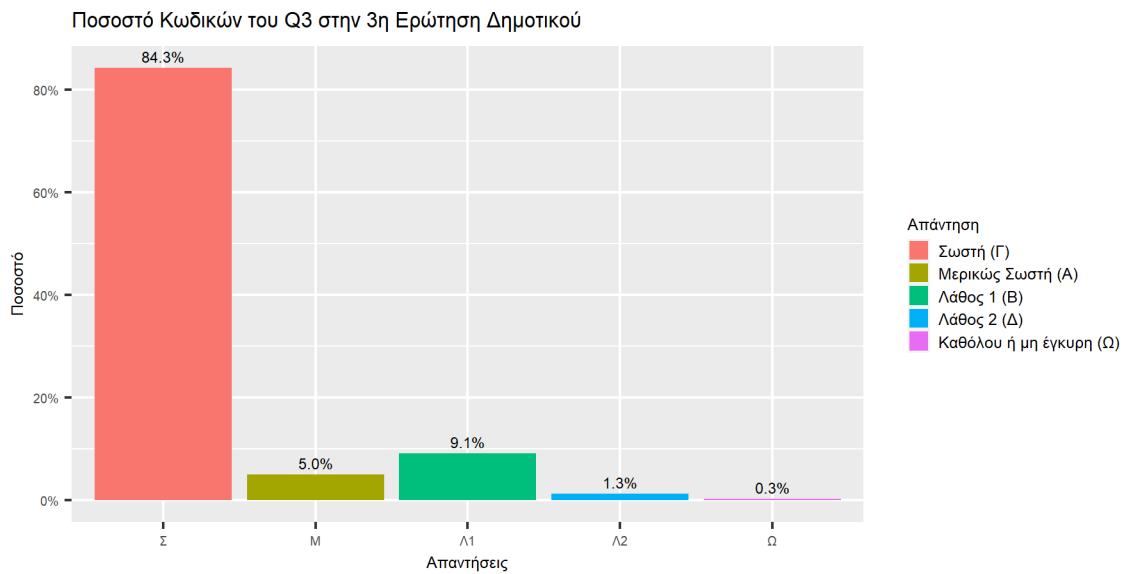
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	2
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
695	377	77	5	1



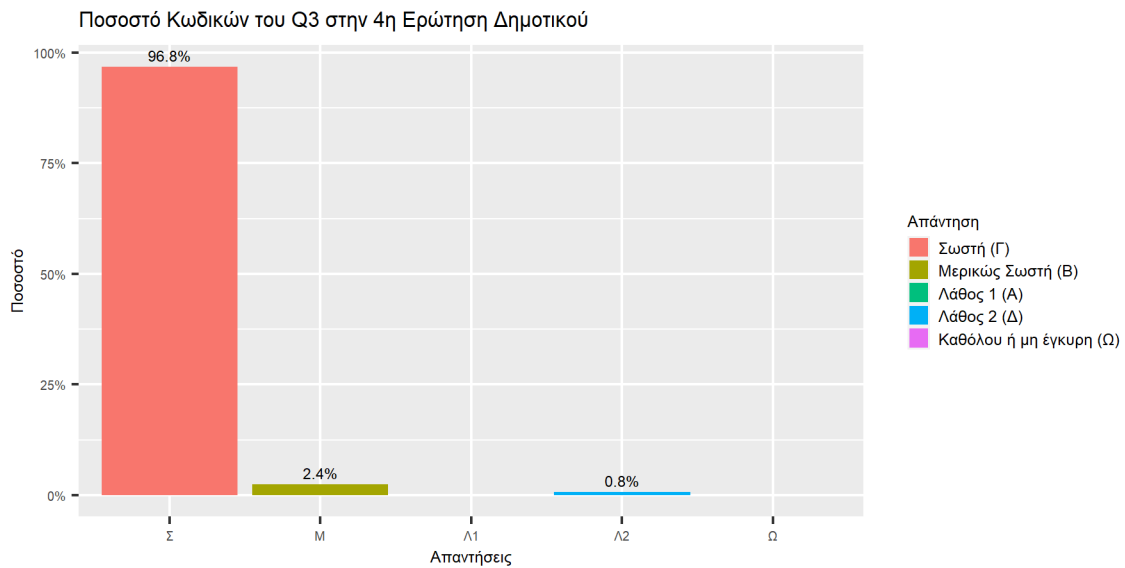
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	3
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
974	58	105	15	3



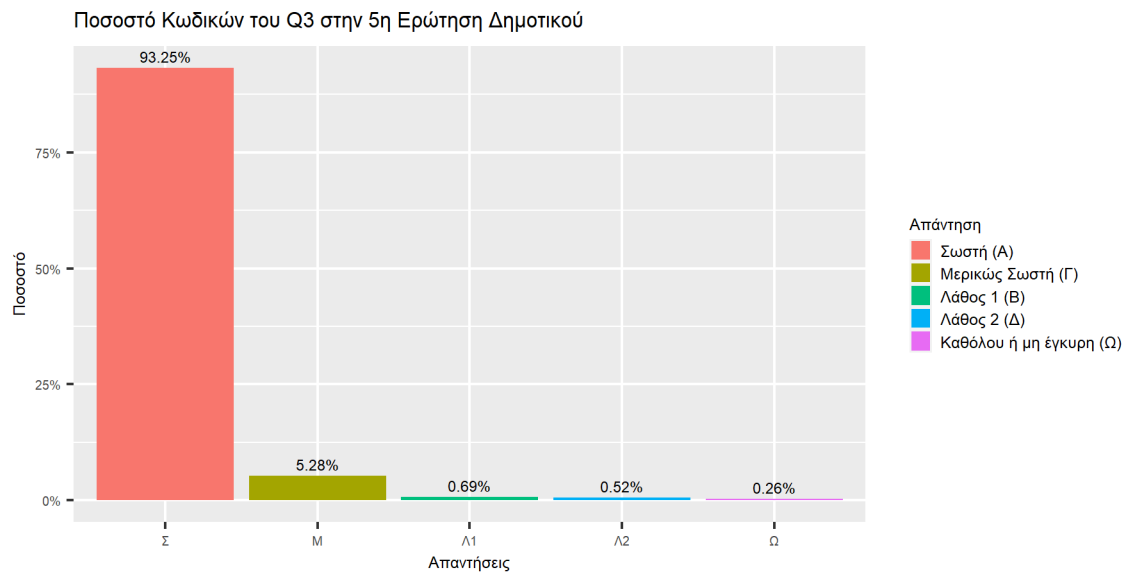
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	4
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1118	28	0	9	0



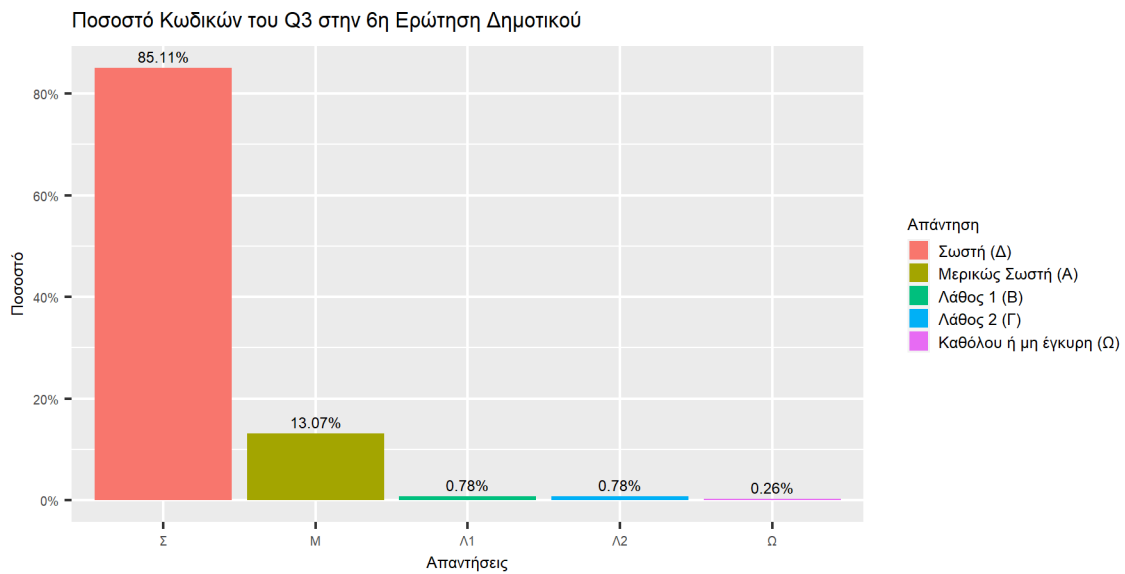
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	5
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1077	61	8	6	3



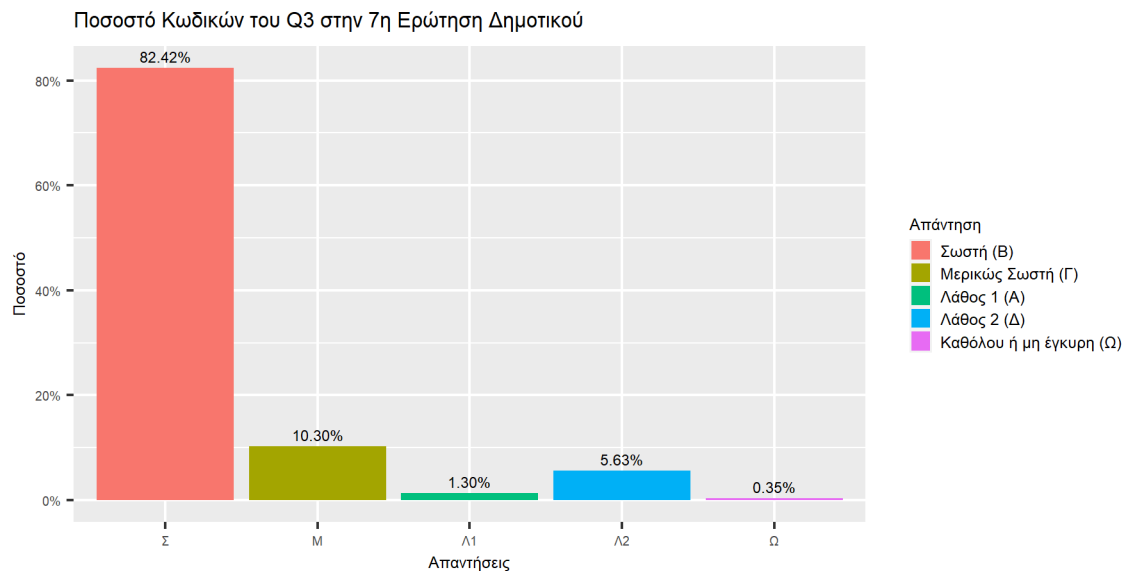
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	6
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Κατανόηση Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
983	151	9	9	3



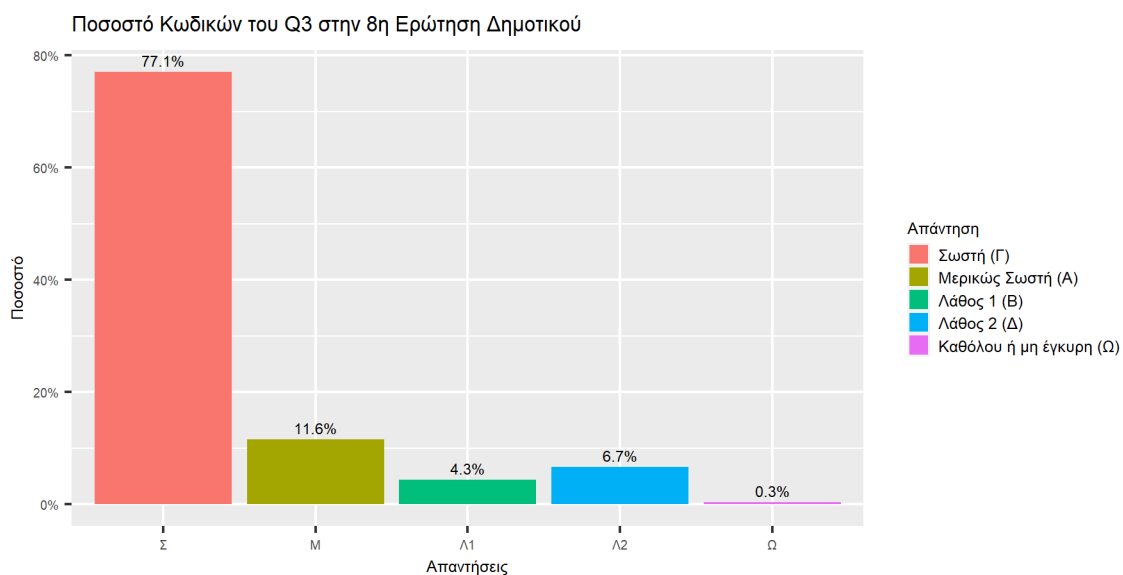
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	7
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
952	119	15	65	4



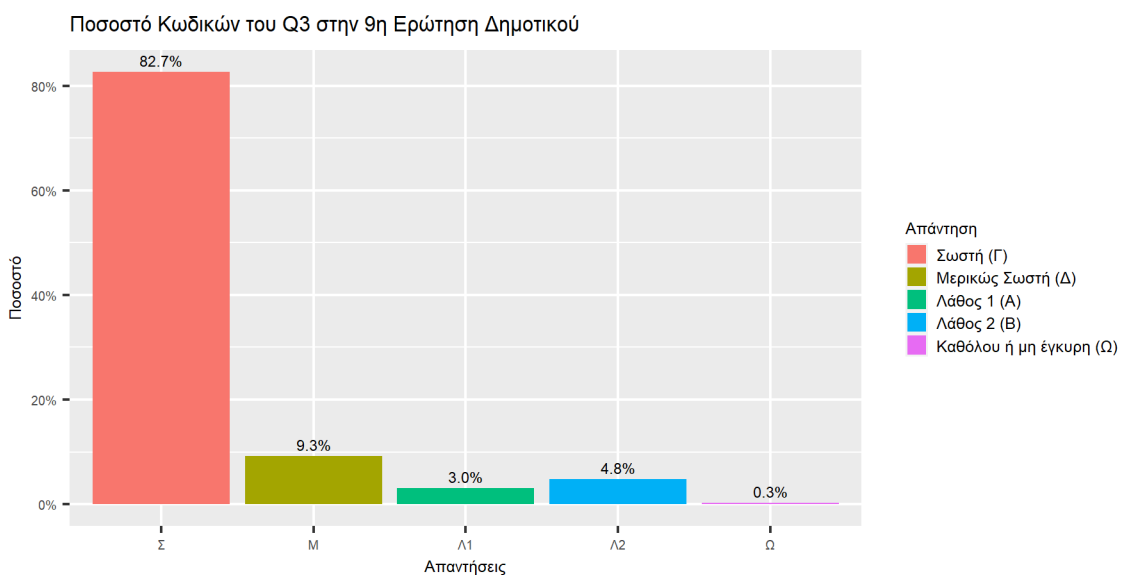
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	8
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
890	134	50	77	4



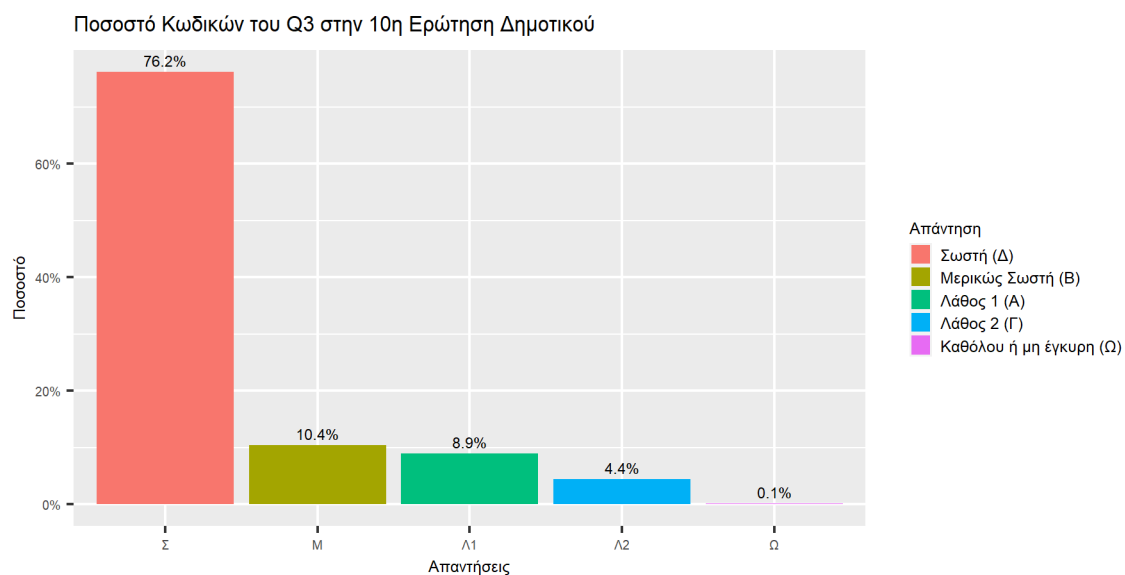
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	9
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
955	107	35	55	3



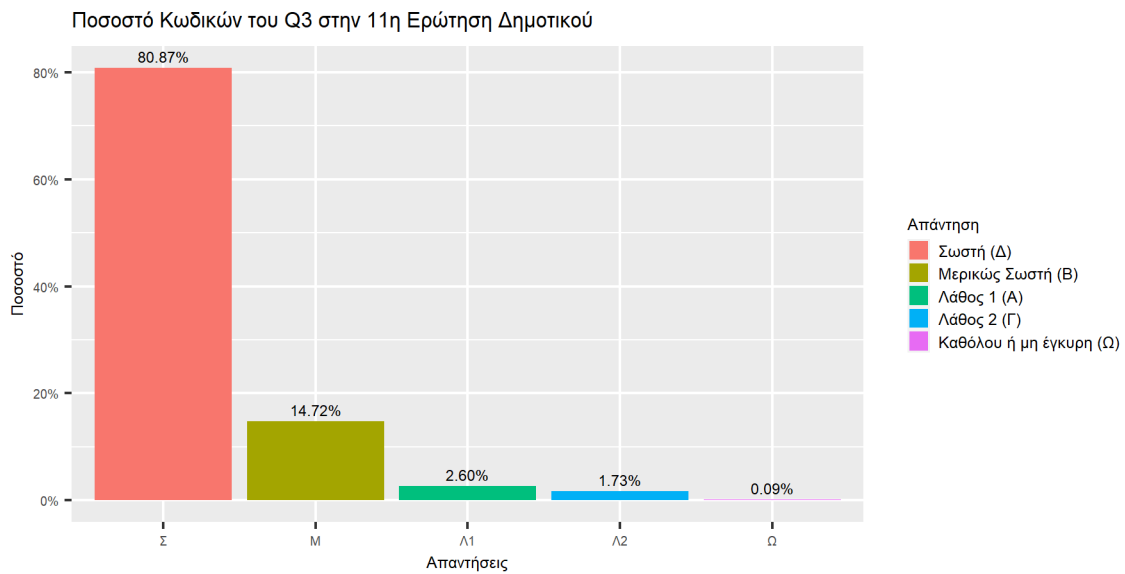
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	10
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
880	120	103	51	1



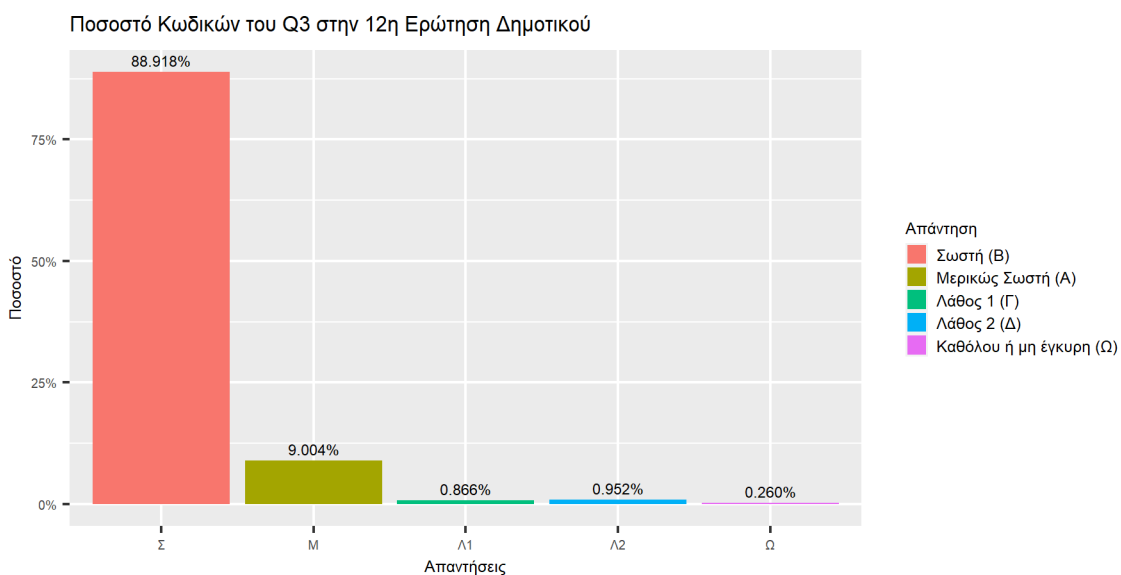
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	11
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Συντακτικό
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
934	170	30	20	1



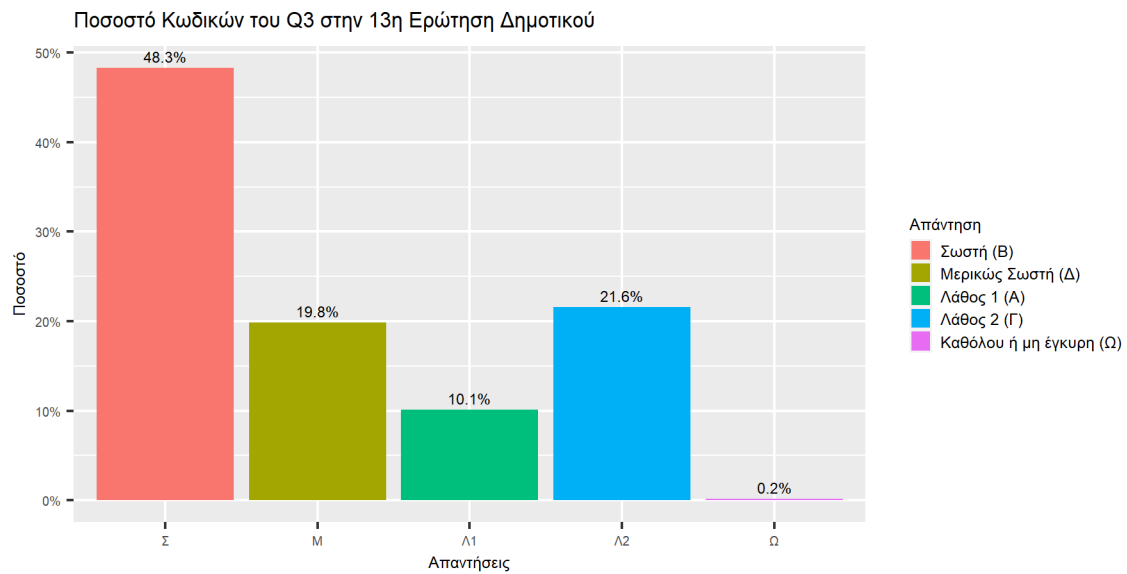
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	12
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
1027	104	10	11	3



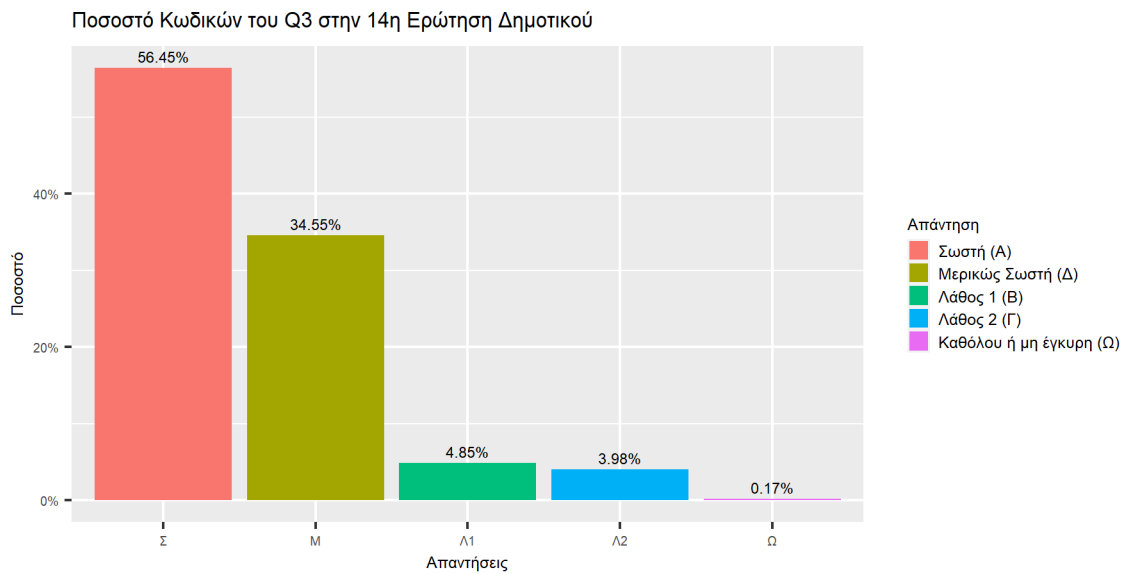
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	13
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
558	229	117	249	2



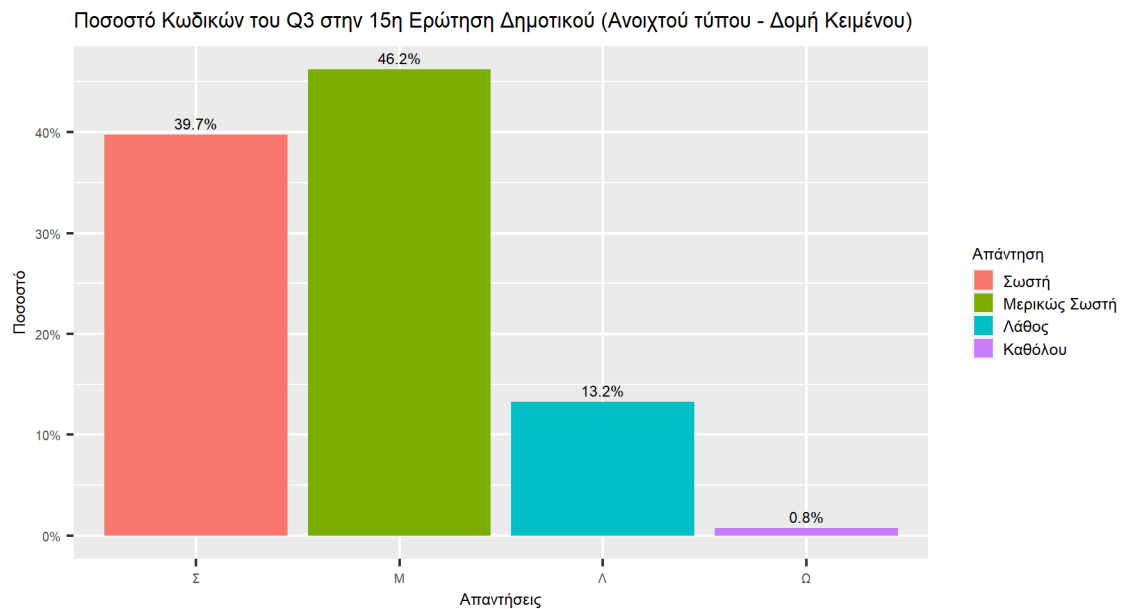
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	14
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λεξιλόγιο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Γ)	Καθόλου ή μη έγκυρη (Ω)
652	399	56	46	2



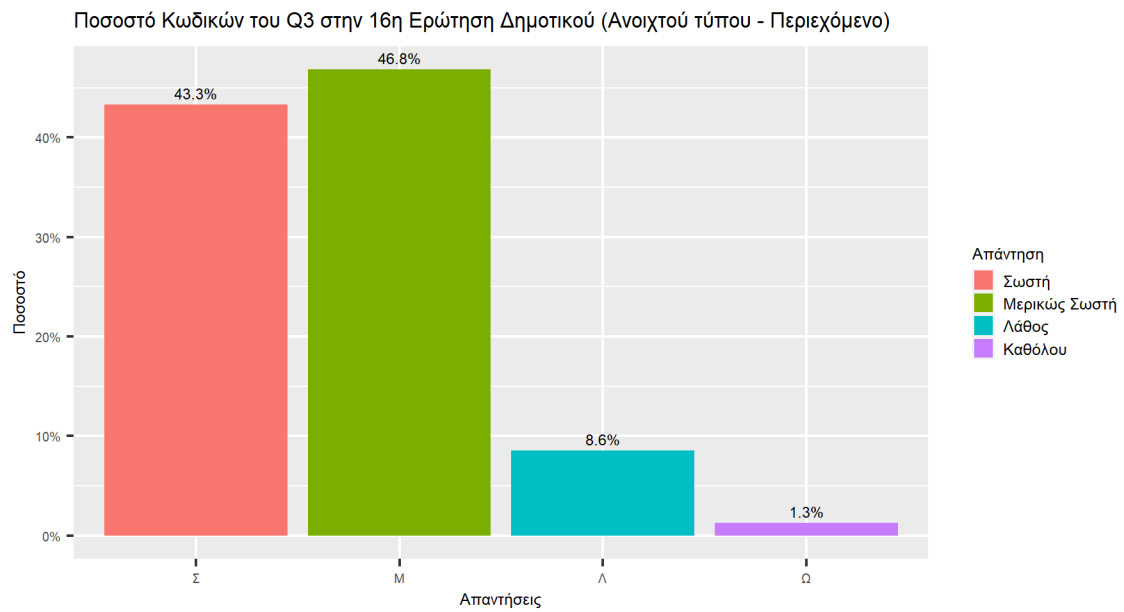
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	15
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Δομή Κειμένου
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
459	534	153	9



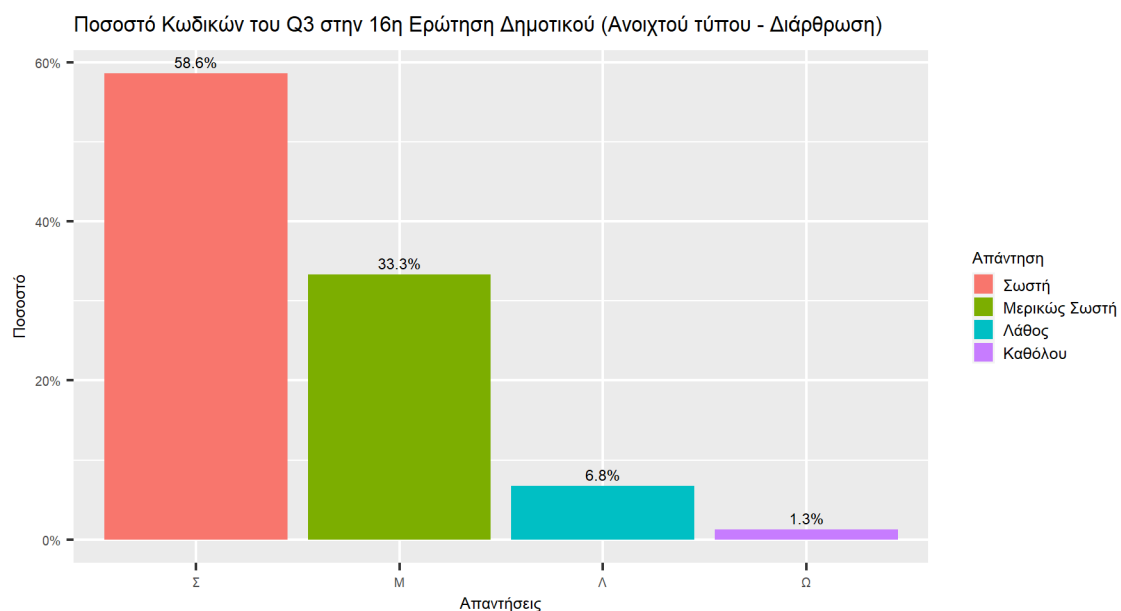
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Περιεχόμενο
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
500	541	99	15



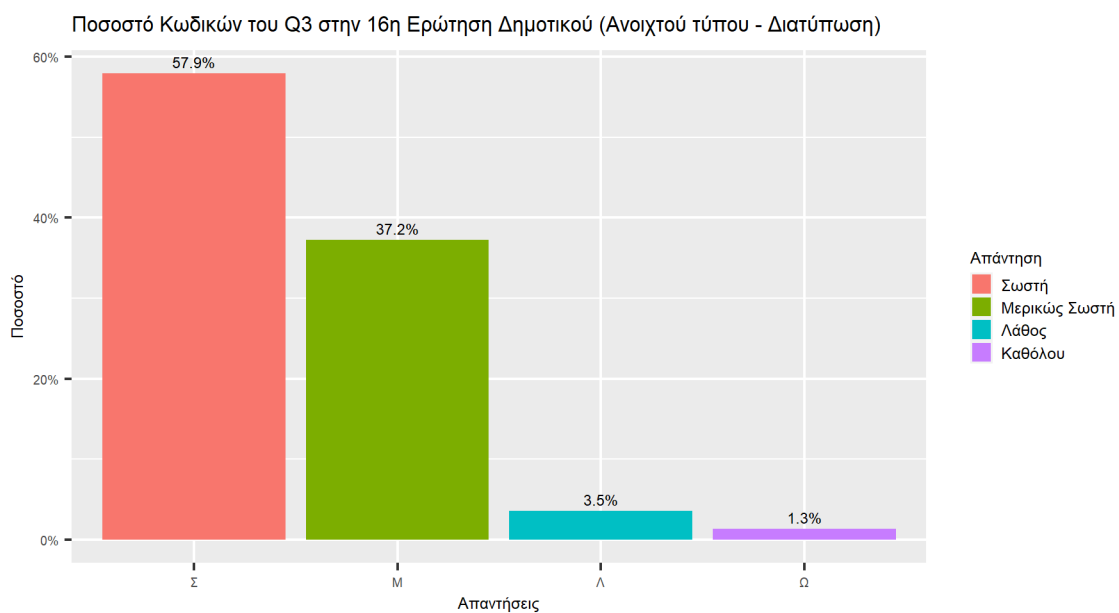
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Διάρθρωση
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
677	385	78	15



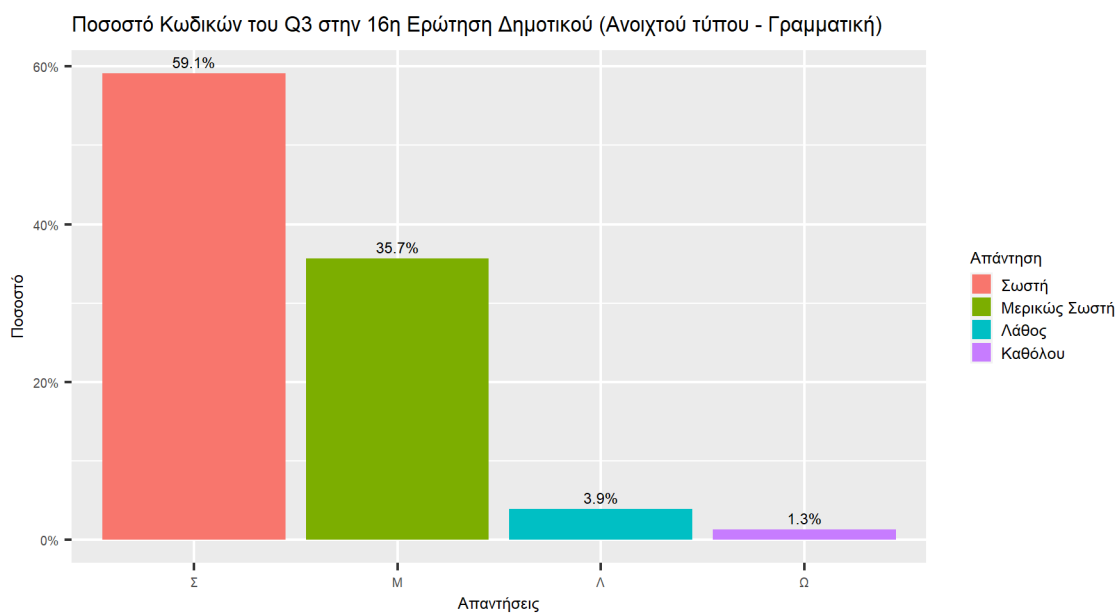
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Διατύπωση
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
669	430	41	15



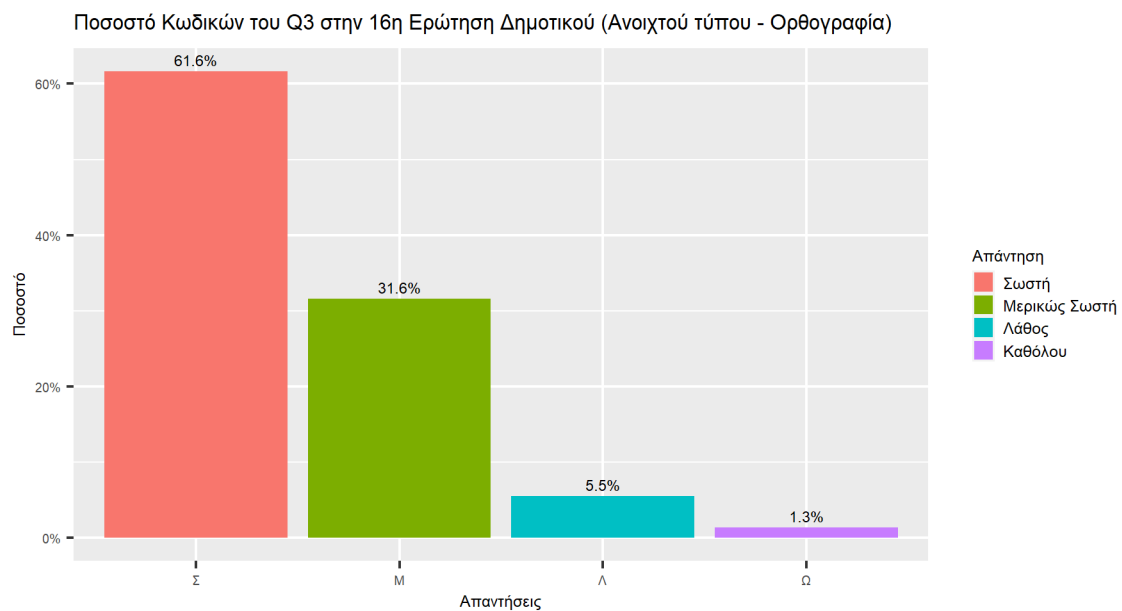
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Γραμματική
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
683	412	45	15



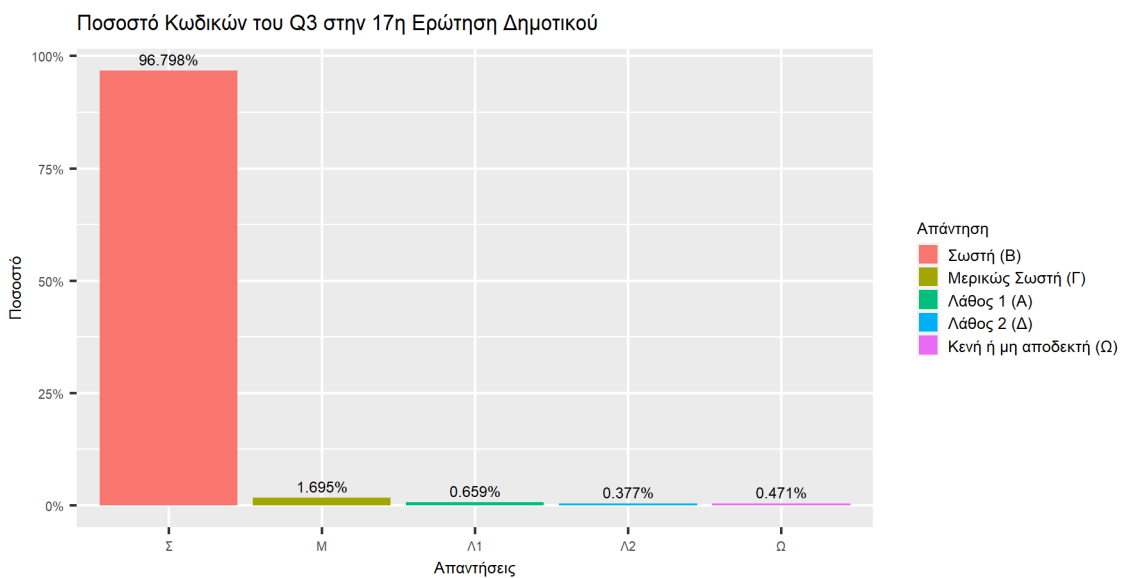
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Γλώσσα
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	16
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Ορθογραφία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1155

Σωστή	Μερικώς Σωστή	Λάθος	Καθόλου
712	365	63	15



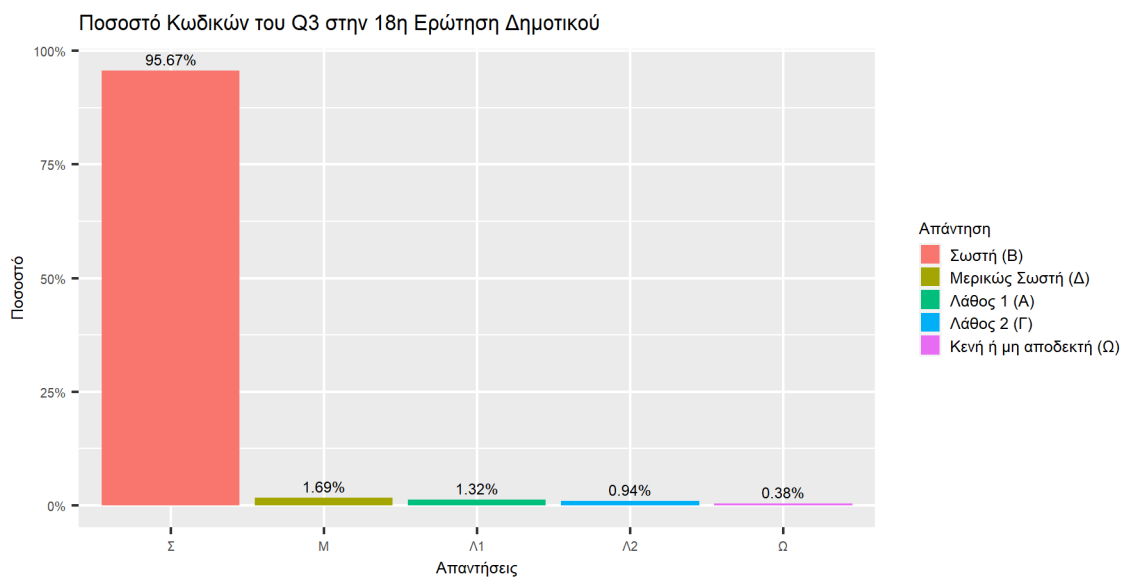
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	17
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1028	18	7	4	5



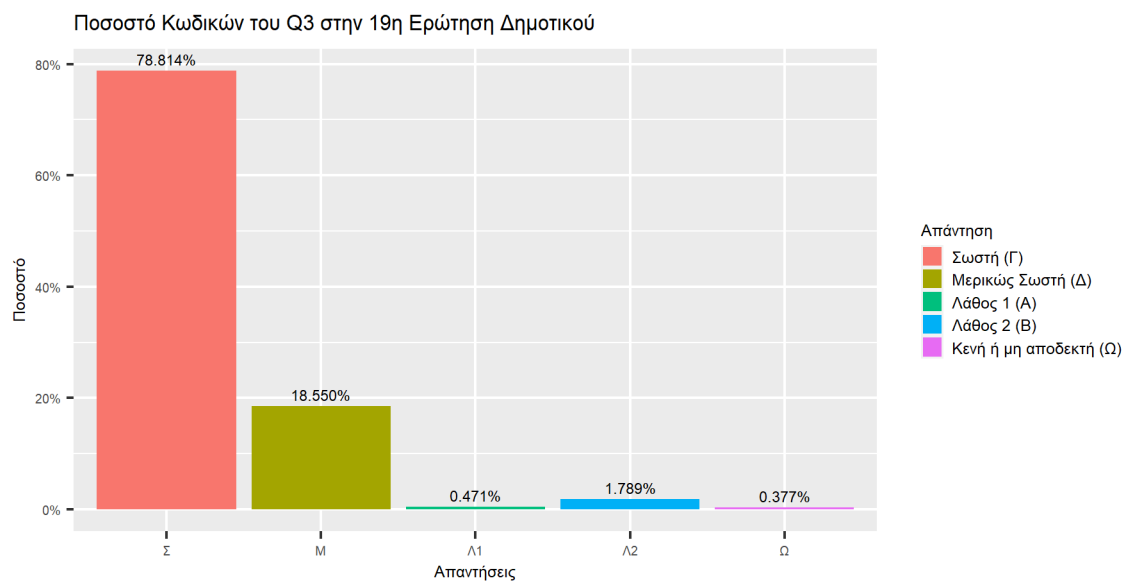
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	18
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1016	18	14	10	4



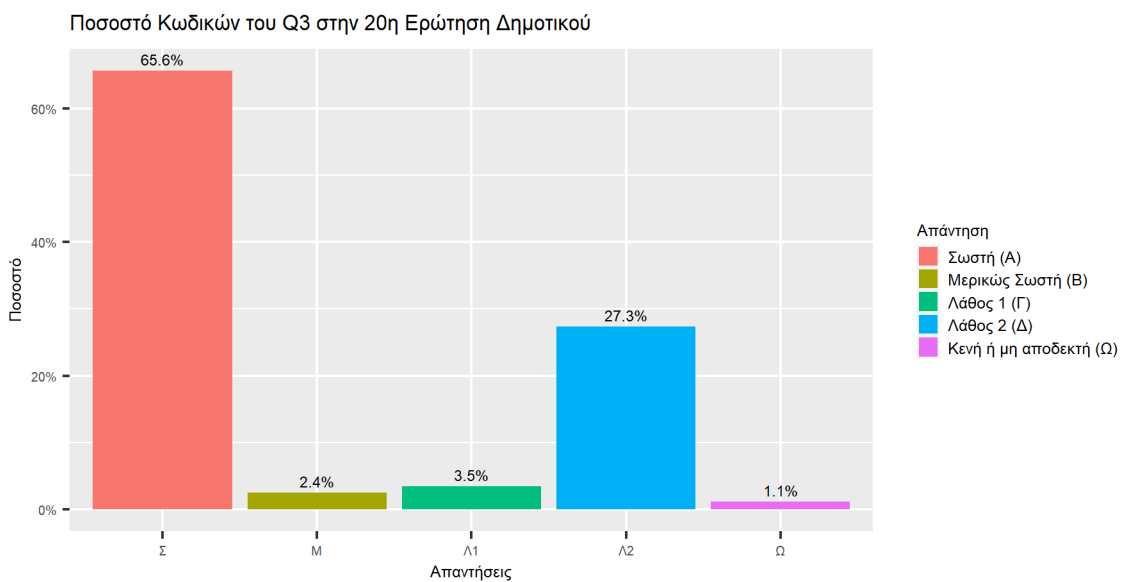
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	19
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
837	197	5	19	4



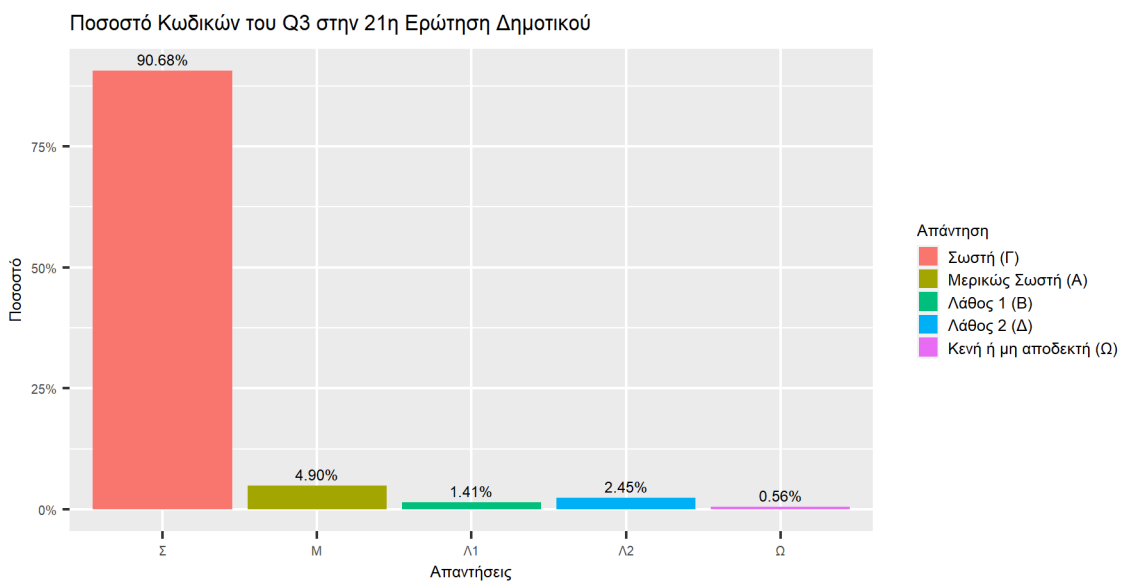
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	20
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
697	26	37	290	12



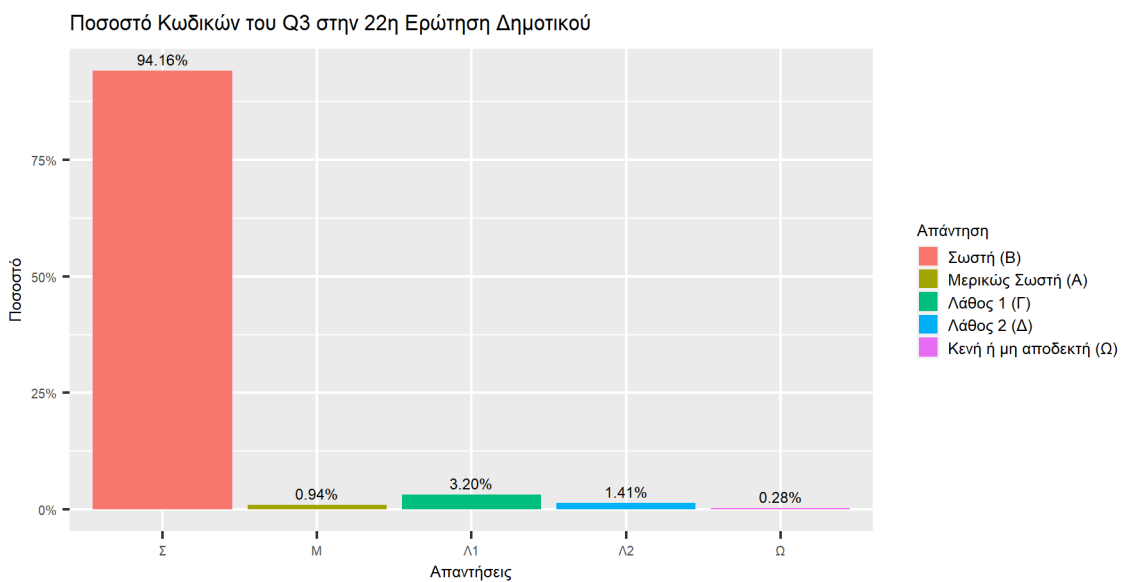
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	21
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Γεωμετρία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
963	52	15	26	6



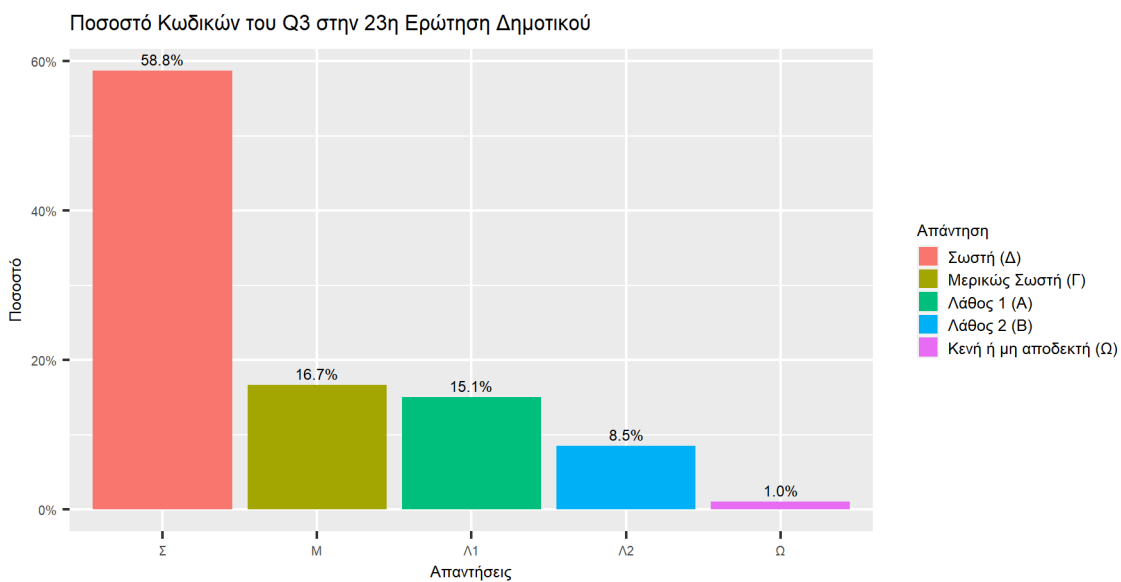
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	22
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1000	10	34	15	3



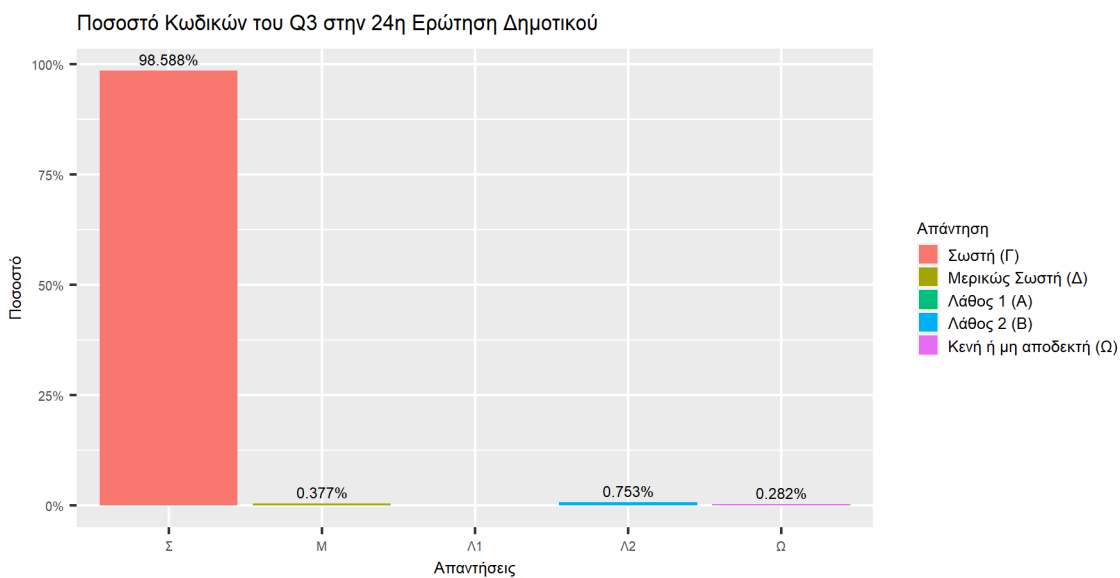
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	23
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Μετρήσεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
624	177	160	90	11



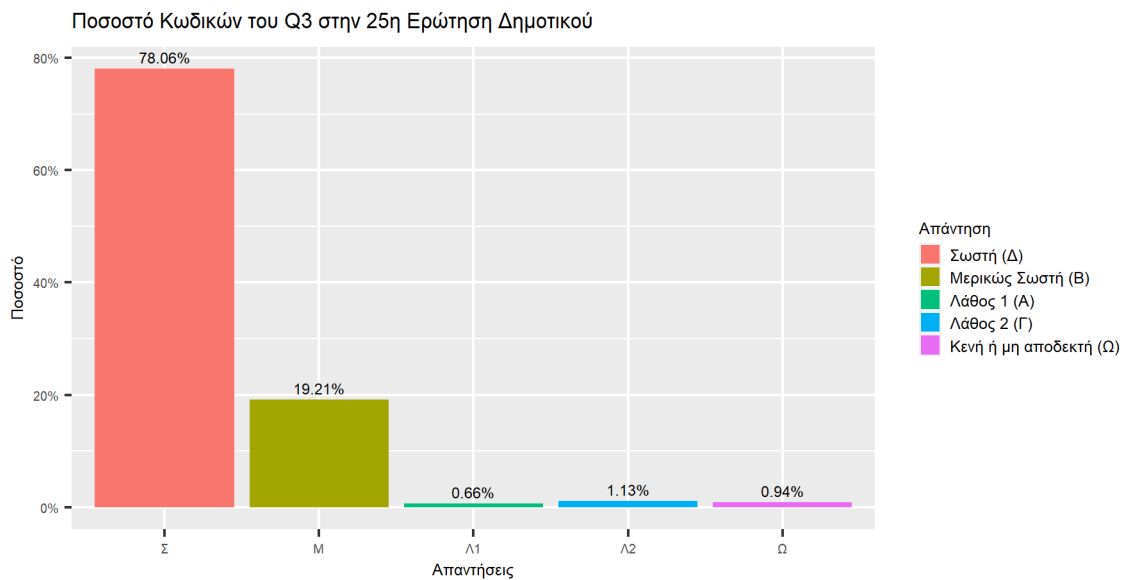
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	24
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	1ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Λόγοι
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1047	4	0	8	3



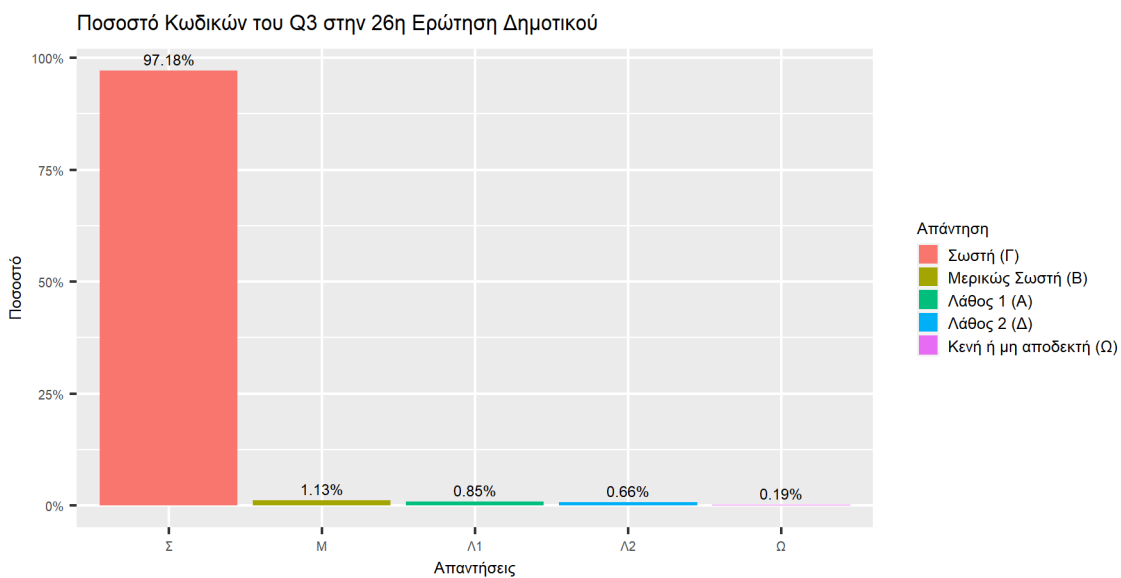
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	25
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Λόγοι
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
829	204	7	12	10



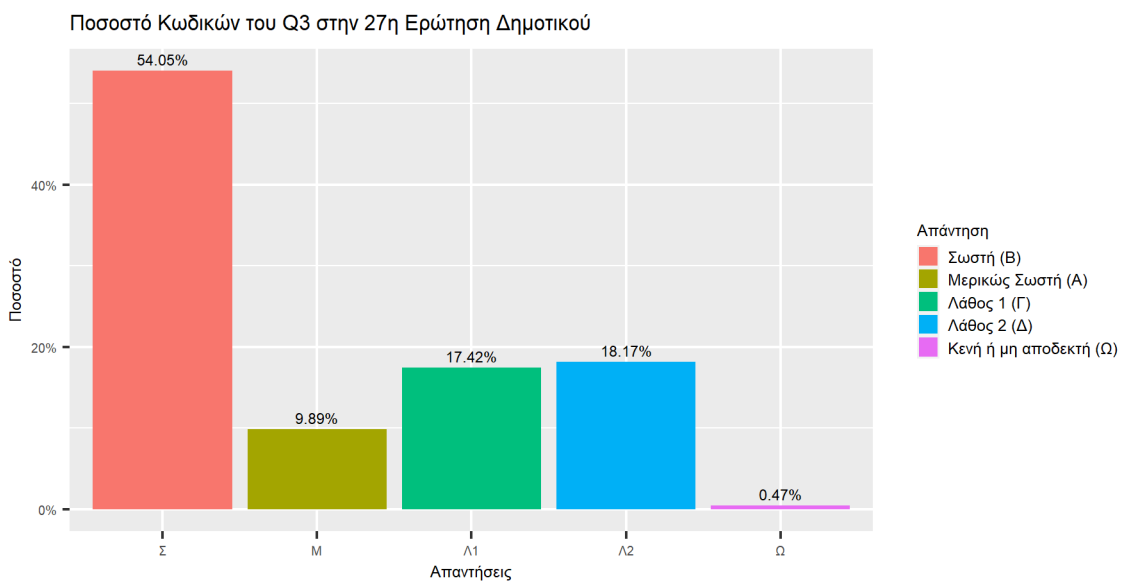
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	26
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
1032	12	9	7	2



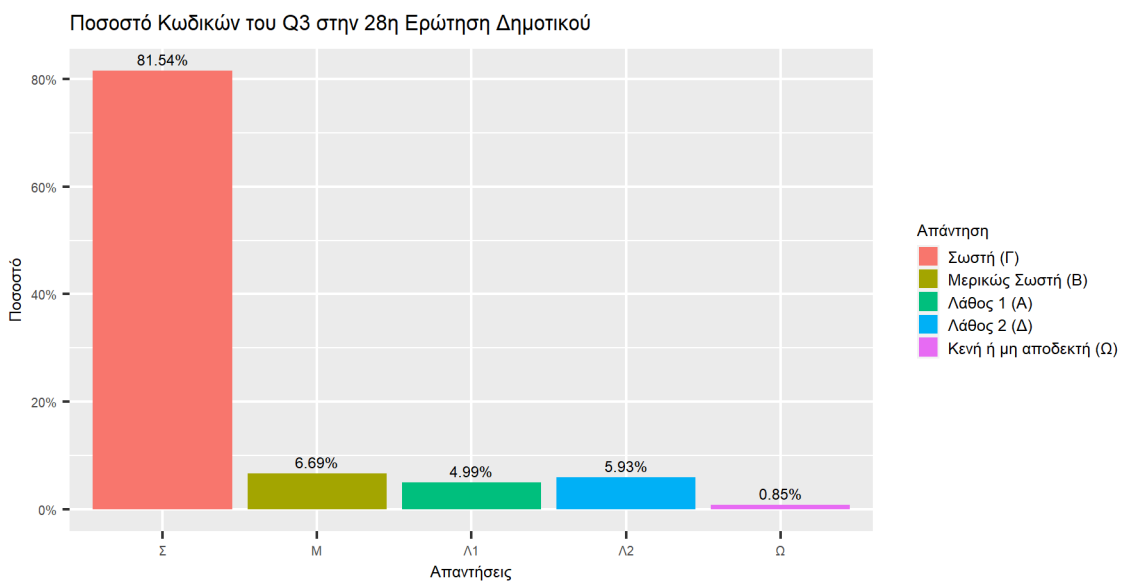
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	27
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Α)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
574	105	185	193	5



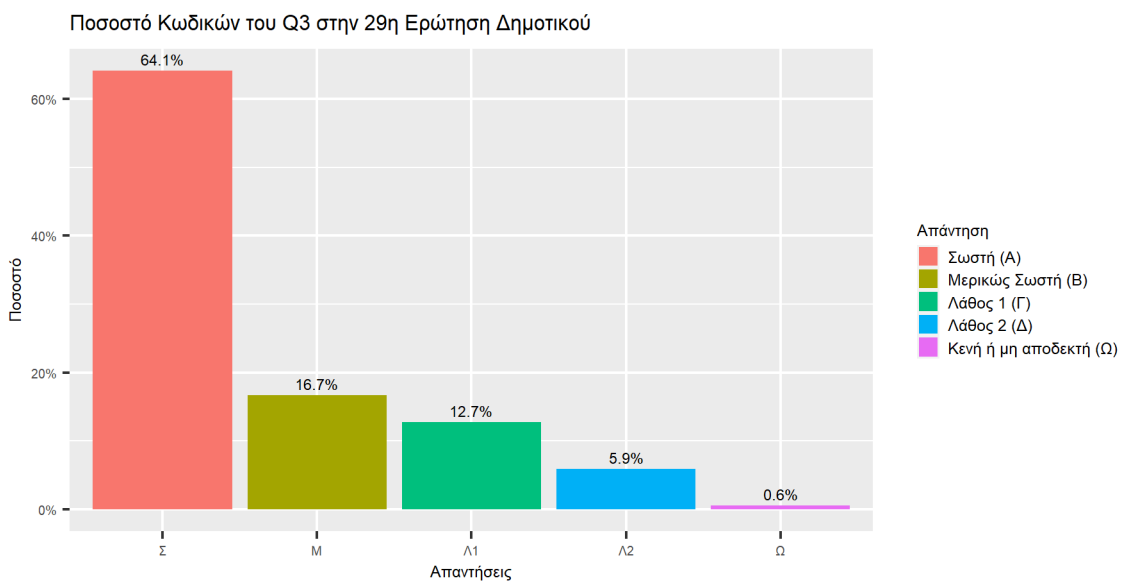
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	28
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Γεωμετρία
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
866	71	53	63	9



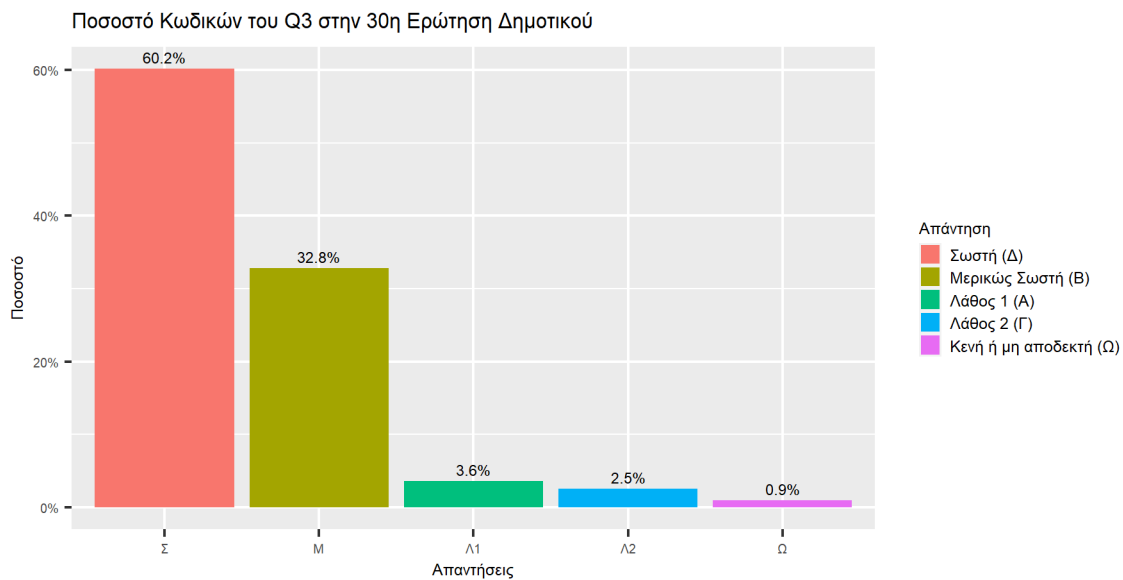
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	29
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Γ)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
681	177	135	63	6



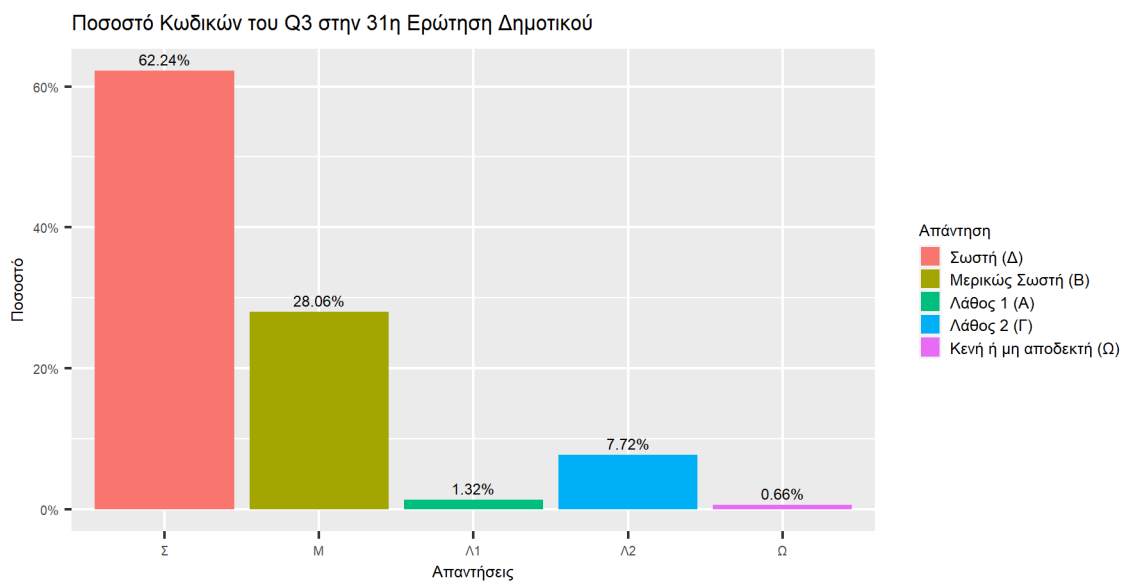
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	30
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
639	348	38	27	10



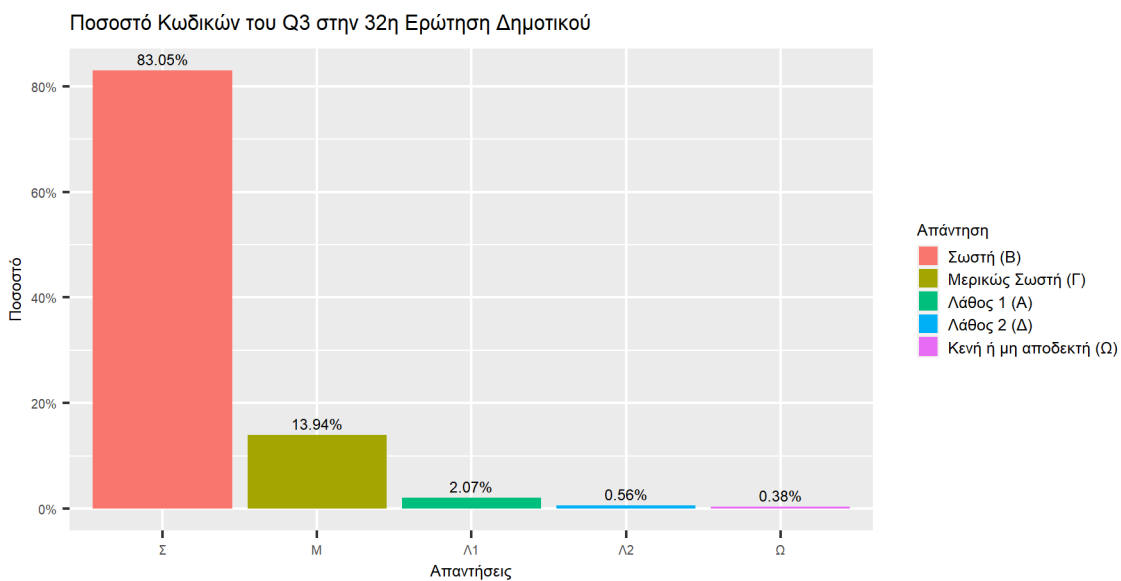
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	31
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Συλλογή και επεξεργασία δεδομένων
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Δ)	Μερικώς Σωστή (Β)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Γ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
661	298	14	82	7



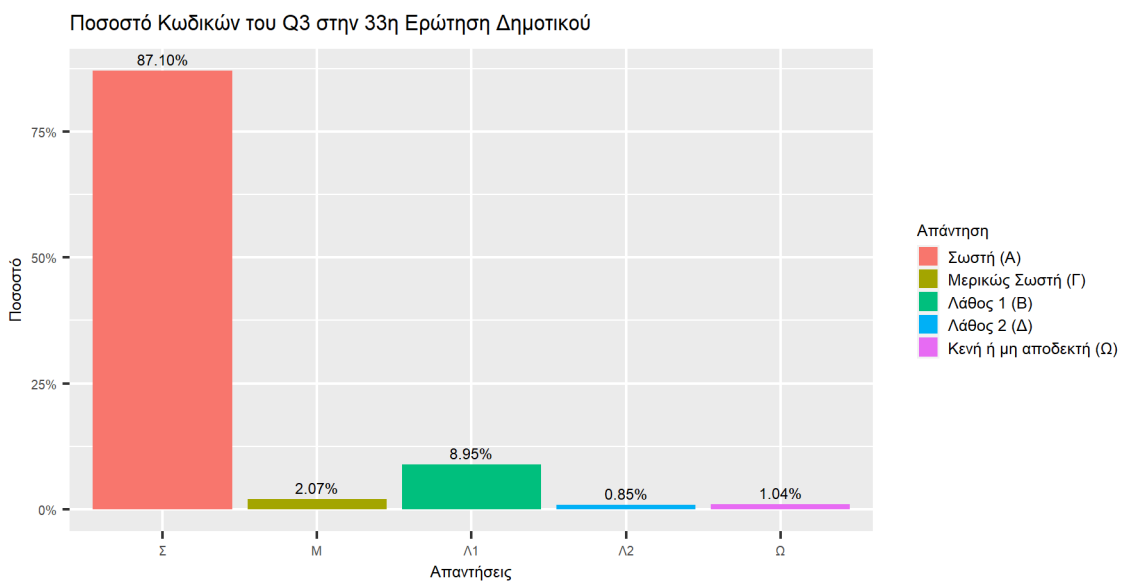
ΒΑΘΜΙΔΑ		Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ		Μαθηματικά
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ		Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ		32
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ		3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ		Εισαγωγή στην επίλυση εξισώσεων/Επίλυση προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ		1062

Σωστή (Β)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
882	148	22	6	4



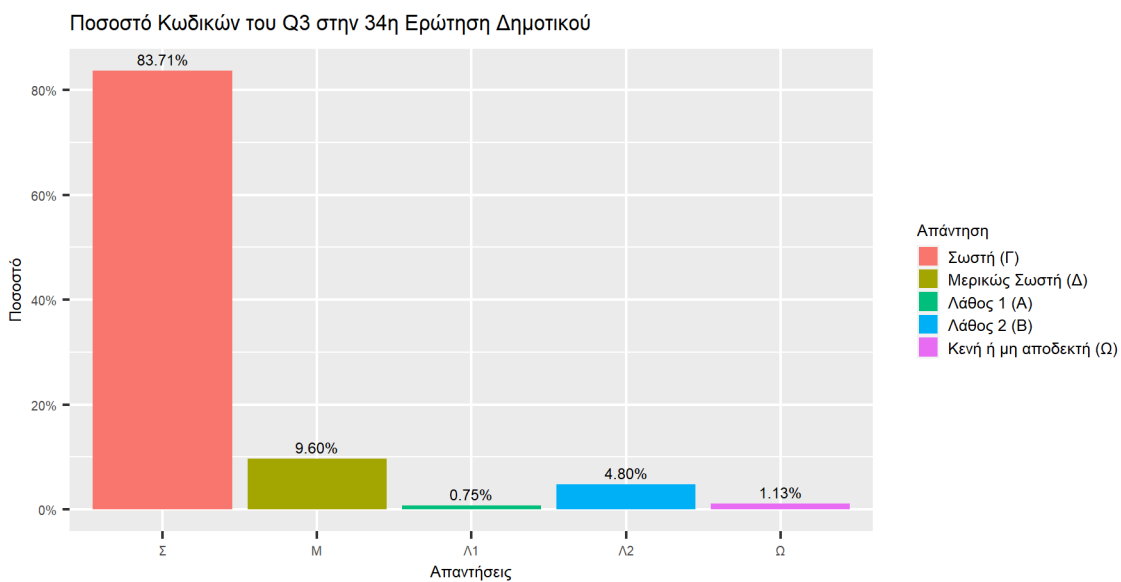
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	33
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Α)	Μερικώς Σωστή (Γ)	Λάθος 1 (Β)	Λάθος 2 (Δ)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
925	22	95	9	11



ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	34
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Αριθμοί και πράξεις/Επίλυση προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Σωστή (Γ)	Μερικώς Σωστή (Δ)	Λάθος 1 (Α)	Λάθος 2 (Β)	Κενή ή μη αποδεκτή (Ω)
889	102	8	51	12



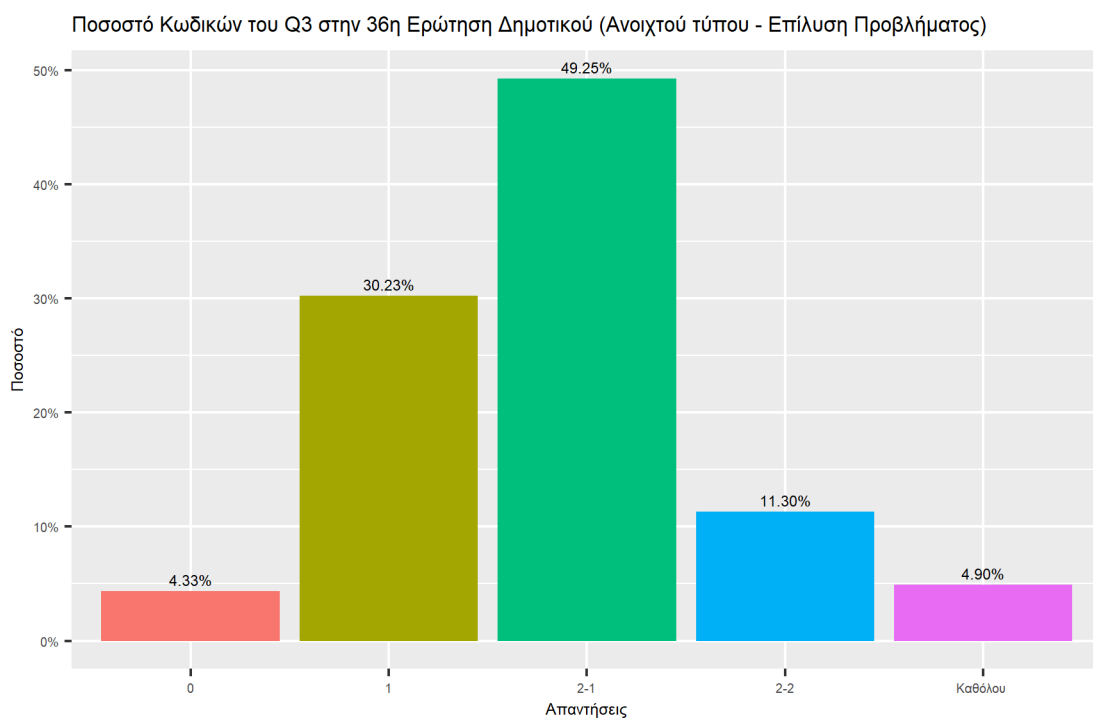
ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	35
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	2ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

	Κωδικός	Συχνότητα	Σχετική Συχνότητα
0-1-1 Εσφαλμένη - Κλάσματα - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		7	0.0066
0-1-2 Εσφαλμένη - Κλάσματα - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		1	0.0009
0-2-1 Εσφαλμένη - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		4	0.0038
0-2-2 Εσφαλμένη - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		1	0.0009
0-3-1 Εσφαλμένη - Δεκαδικούς αριθμούς - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		0	0.0000
0-3-2 Εσφαλμένη - Δεκαδικούς αριθμούς - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		1	0.0009
0-4-1 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		0	0.0000
0-4-2 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		0	0.0000
0-4-3 Εσφαλμένη - Ποσοστά - Γράφημα		0	0.0000
0-5-1 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		42	0.0395
0-5-2 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		15	0.0141
0-5-3 Εσφαλμένη - Άλλη διαδικασία - Γράφημα		0	0.0000
1-1-1 Ορθή - Κλάσματα - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		38	0.0358
1-1-2 Ορθή - Κλάσματα - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		17	0.0160
1-2-1 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		200	0.1883
1-2-2 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		111	0.1045
1-2-3 Ορθή - Κλάσματα (με απλοποίηση) - Γράφημα		1	0.0009
1-3-1 Ορθή - Δεκαδικούς αριθμούς - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		11	0.0104
1-3-2 Ορθή - Δεκαδικούς αριθμούς - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		12	0.0113
1-4-1 Ορθή - Ποσοστά - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί		90	0.0847
1-4-2 Ορθή - Ποσοστά - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα		21	0.0198

Κωδικός	Συχνότητα	Σχετική Συχνότητα
1-4-3 Ορθή - Ποσοστά - Γράφημα	1	0.0009
1-5-1 Ορθή - Άλλη διαδικασία - Φυσική Γλώσσα και αριθμοί	432	0.4068
1-5-2 Ορθή - Άλλη διαδικασία - Αριθμοί και μαθηματικά σύμβολα	26	0.0245
Κενή ή μη αποδεκτή	31	0.0292

ΒΑΘΜΙΔΑ	Δημοτικό
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μαθηματικά
ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΟ	Q3: Ανώτερο [25-50)%
ΕΡΩΤΗΣΗ	36
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	3ο
ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Ανοιχτού τύπου - Επίλυση Προβλήματος
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	1062

Κωδικός	Συχνότητα
0 - Λανθασμένη	46
1 - Μερικώς ορθή - Πρόβλεψη - Χωρίς παράγοντες ανατροπής πρόβλεψης	321
2-1 Ορθή - Πρόβλεψη - Ένας παράγοντας ανατροπής	523
2-2 Ορθή - Πρόβλεψη - Περισσότεροι από ένας παράγοντες ανατροπής	120
Κενή ή μη αποδεκτή	52



Απάντηση

- 0 - Λανθασμένη
- 1 - Μερικώς ορθή - Πρόβλεψη - Χωρίς παράγοντες ανατροπής πρόβλεψης
- 2-1 Ορθή - Πρόβλεψη - Ένας παράγοντας ανατροπής
- 2-2 Ορθή - Πρόβλεψη - Περισσότεροι από ένας παράγοντες ανατροπής
- Κενή ή μη αποδεκτή