



ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΤΗΣ ΣΤ' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

ΓΙΑ ΤΙΣ ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ ΤΗΣ Α' ΤΑΞΗΣ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

§. ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΣΕΛ.
1. Φυσικοί αριθμοί	9
2. Δεκαδικοί αριθμοί	11
3. Μετατροπή δεκαδικών σε κλάσματα και αντίστροφα	13
4. Σύγκριση φυσικών ή δεκαδικών αριθμών	15
5. Πρόσθεση και αφαίρεση φυσικών και δεκαδικών αριθμών	17
6. Πολλαπλασιασμός φυσικών και δεκαδικών αριθμών	19
7. Διαίρεση φυσικών και δεκαδικών αριθμών	21
8. Πράξεις με μεικτές αριθμητικές παραστάσεις	23
9. Λύνω σύνθετα προβλήματα των 4 πράξεων	25
11. Στρογγυλοποίηση φυσικών και δεκαδικών αριθμών	29
12. Διαιρέτες ενός αριθμού – Μ.Κ.Δ. αριθμών	31
13. Κριτήρια διαιρετότητας	33
14. Πρώτοι και σύνθετοι αριθμοί	35
15. Παραγοντοποίηση φυσικών αριθμών	37
16. Πολλαπλάσια ενός αριθμού – Ε.Κ.Π.	39
17. Δυνάμεις	41
18. Δυνάμεις του 10	43
19. Κλάσματα ομώνυμα και ετερόνυμα	45
20. Το κλάσμα ως ακριβές ηλίκο διαίρεσης	47
21. Ισοδύναμα κλάσματα	49
22. Σύγκριση – διάταξη κλασμάτων	51
23. Προβλήματα με πρόσθεση και αφαίρεση κλασμάτων	53
24. Προβλήματα με πολλαπλασιασμό και διαίρεση κλασμάτων	55
25. Η έννοια της μεταβλητής	61
26. Εξισώσεις στις οποίες ο άγνωστος είναι προσθετός	63
27. Εξισώσεις στις οποίες ο άγνωστος είναι μειωτέος ή αφαιρετέος	65
28. Εξισώσεις στις οποίες ο άγνωστος είναι παράγοντας γινομένου	67
29. Εξισώσεις στις οποίες ο άγνωστος είναι διαιρετέος ή διαιρέτης	69
30. Λόγος δυο μεγεθών	75
31. Από τους λόγους στις αναλογίες	77
32. Αναλογίες	79
33. Σταθερά και μεταβλητά ποσά	81
34. Ανάλογα ποσά	83
35. Λύνω προβλήματα με ανάλογα ποσά	85
36. Αντιστρόφως ανάλογα ή αντίστροφα ποσά	87
37. Λύνω προβλήματα με αντιστρόφως ανάλογα ποσά	89
38. Η απλή μέθοδος των τριών στα ανάλογα ποσά	91
39. Η απλή μέθοδος των τριών στα αντιστρόφως ανάλογα ποσά	93
40. Εκτιμώ το ποσοστό	95



41. Βρίσκω το ποσοστό	97
42. Λύνω προβλήματα με ποσοστά: Βρίσκω την τελική τιμή	99
43. Λύνω προβλήματα με ποσοστά: Βρίσκω την αρχική τιμή	101
44. Λύνω προβλήματα με ποσοστά: Βρίσκω το ποσοστό στα εκατό	103
56. Γεωμετρικά σχήματα - Πολύγωνα	137
57. Γωνίες	139
58. Σχεδιάζω γωνίες	141
59. Μεγεθύνω - μικραίνω σχήματα	143
61. Μετρώ επιφάνειες	147
62. Βρίσκω το εμβαδό παραλληλογράμμου	149
63. Βρίσκω το εμβαδό τριγώνου	151
64. Βρίσκω το εμβαδό τραπεζίου	153
65. Βρίσκω το εμβαδό κυκλικού δίσκου	155