

Μαθηματικά (7) Λύσεις

1. α) $200.000 - 50.000 = 150.000$

$300 \times 500 = 150.000$

$750 \times 200 = 150.000$

$125.000 + 25.000 = 150.000$

β) $300 \times 600 = 180.000$

$179.999 + 1 = 180.000$

$90.000 + 90.000 = 180.000$

$200.000 - 20.000 = 180.000$

2. α) 0, ή 1.

γ) 178.651

β) 9

δ) 8 ή 9

ε). Δεν υπάρχει μοναδική επιλογή ψηφίων. Αρκεί το ψηφίο που θα βάλω στον πρώτο αριθμό να είναι μεγαλύτερο από αυτό που θα βάλω στον δεύτερο.

στ). 120.536.

3. α). Συνολικά τα βυτιογόρα μπορούν να μεταφέρουν $5.250 \times 25 = 131.250$ λίτρα.

β) Στη δεξαμενή έμειναν $165.750 - 131.250 = 34.500$ λίτρα.

4. Πουλήθηκαν $183.447 : 3 = 61.149$ εφημερίδες.