

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ 22-09-2022

4. Σύγκριση φυσικών ή δεκαδικών αριθμών

Ασκήσεις

1. α) 1.000. β) 99.999. γ) Ενδεικτικές απαντήσεις: 8 βαθμοί ή 9 βαθμοί ή 10 βαθμοί ή 10,5 βαθμοί κτλ.

2.

165,7	<	165,75	9,935	>	9,93	0,096	<	0,099
21.121	<	21.212	30.010	>	30.009	11.111	>	9.999
10,99	<	10,999	401,01	<	401,04	1.099	<	1.100

3. • $\Gamma \rightarrow 6,4$ $B \rightarrow 8,2$ $A \rightarrow 10$ $\Delta \rightarrow 12,8$
• $B \rightarrow 0,22$ $A \rightarrow 0,39$ $\Gamma \rightarrow 0,68$

Προβλήματα

1. Ενδεικτικές απαντήσεις:

- α) Κλαμπ σάντουιτς και φυσικός χυμός $3,20 + 1,15 = 4,35$ €.
β) Πατάτες τηγανητές και φυσικός χυμός $1,20 + 1,15 = 2,35$ €.
γ) Κλαμπ σάντουιτς και φυσικός χυμός $3,20 + 1,15 = 4,35$ €.

2. α) $85 + 62 + 40 + 31 = 218$ κ. > 200 κ., άρα δεν μπορούν να ανέβουν όλοι μαζί.
β) $38 + 37 + 40 + 42 + 41 = 198$ κ. < 200 κ., άρα μπορούν να ανέβουν.
 $38 + 37 + 40 + 42 + 41 + 40 = 238$ κ. > 200 κ., άρα δεν μπορούν να κατέβουν όλοι μαζί.
γ) $98 + 79 + 31 = 208$ κ. > 200 κ., άρα δεν μπορεί να ανέβει μαζί τους.