

Διαγώνισμα: Μαθηματικά

Τάξη: Α Γυμνασίου | Δυσκολία: Δύσκολο

1.

Ποιος αριθμός μεταξύ 20 και 35 λείπει από το μοτίβο: 2, 5, 9, 14, 20, ... , 35, 44, 54

, 65 ;

A. 26

B. 27

Γ. 28

Δ. 29

B

2.

Ένας τριψήφιος αριθμός έχει 9 δεκάδες. Αν αυξήσω τον αριθμό κατά 3 μονάδες ο αριθμός των εκατοντάδων του είναι 7, ενώ αν τον αυξήσω κατά 4 μονάδες ο αριθμός των εκατοντάδων του είναι 8. Ποιος είναι ο τριψήφιος αριθμός;

A. 797

B. 796

Γ. 896

Δ. 799

B