

36. Η ημερομηνία γέννησης του Μανώλη είναι 26 Φεβρουαρίου 2025. Η ηλικία του την ημέρα των εξετάσεων για τα ΔΗΜΩΣ (26 Απριλίου 2026) θα είναι:

- A. 13 μηνών B. Ενός έτους και 3 μηνών Γ. Ενός έτους Δ. 14 μηνών

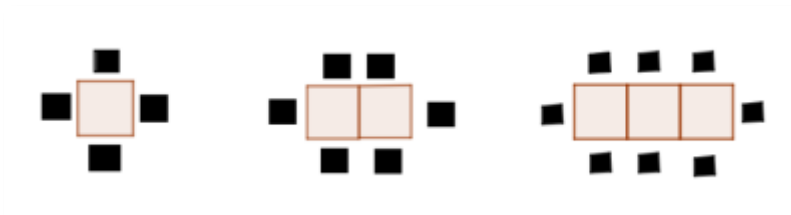
37. Τα κλάσματα $\frac{1}{5}$ και $\frac{1}{3}$ έχουν:

- A. άθροισμα $\frac{8}{15}$ και γινόμενο $\frac{3}{5}$ B. άθροισμα $\frac{2}{8}$ και γινόμενο $\frac{1}{15}$
 Γ. άθροισμα $\frac{8}{15}$ και γινόμενο $\frac{1}{15}$ Δ. άθροισμα $\frac{1}{15}$ και γινόμενο $\frac{5}{15}$

38. Το γινόμενο δύο αριθμών είναι 300. Ποιο αποτέλεσμα θα έχω αν διπλασιάσω τον πρώτο αριθμό και πάρω το μισό του δεύτερου;

- A. 0 B. 50 Γ. 150 Δ. 300

39. Ένα εστιατόριο έχει τετράγωνα τραπέζια. Σε κάθε τετράγωνο τραπέζι μπορούν να τοποθετηθούν 4 καρέκλες. Αν έρθουν μεγάλες παρέες, μπορούν να ενώσουν 2 ή περισσότερα τραπέζια στη σειρά, τοποθετώντας τον κατάλληλο αριθμό από καρέκλες, όπως φαίνεται στο σχήμα.



Αν συνεχίσουν να τοποθετούνται τραπέζια στη σειρά πόσα θα χρειαστούν για 18 καρέκλες;

- A. 6 B. 8 Γ. 10 Δ. 11

40. Ένα κέρμα του ενός ευρώ έχει ύψος 2 χιλ. Ποια η αξία μιας στήλης με κέρματα του ενός ευρώ που έχει ύψος 2,4 εκ;



- A. 1,2 ευρώ B. 12 ευρώ Γ. 20 ευρώ Δ. 24 ευρώ

41. Το τρίγωνο της εικόνας είναι:

- A. ισοσκελές και οξυγώνιο. B. ισοσκελές και ορθογώνιο.
 Γ. ισόπλευρο και ορθογώνιο. Δ. σκαληνό και ορθογώνιο.

