

Γράφουμε τους αριθμούς από το 1 έως το 9 σε τυχαία διάταξη έτσι ώστε να σχηματιστεί ένας εννιαψήφιος φυσικός αριθμός.

Ποια είναι η πιθανότητα ο αριθμός αυτός να είναι πολλαπλάσιο του 18;

A) $\frac{1}{2}$

B) $\frac{4}{9}$

Γ) $\frac{5}{9}$

Δ) $\frac{1}{3}$

E) $\frac{3}{4}$