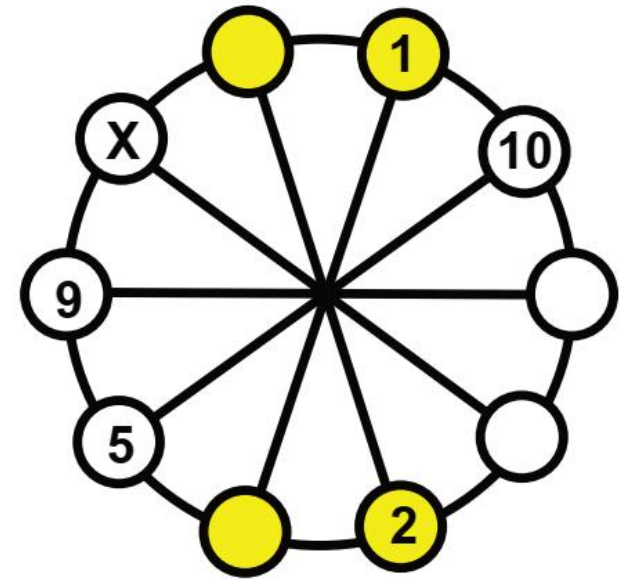


Θέλουμε να βάλουμε τους αριθμούς από το 1 μέχρι το 10 μέσα στους κύκλους, από έναν σε κάθε κύκλο. Το άθροισμα οποιωνδήποτε δύο γειτονικών αριθμών πρέπει να είναι το ίδιο με το άθροισμα των δύο αριθμών που είναι απέναντί τους, δηλαδή στην άλλη άκρη των διαμέτρων που τους περιέχουν (όπως για παράδειγμα οι κίτρινοι κύκλοι στην εικόνα). Μερικοί αριθμοί είναι ήδη στην θέση τους. Ποιος αριθμός πρέπει να μπει στην θέση X;



A) 3

B) 4

Γ) 5

Δ) 6

E) 8