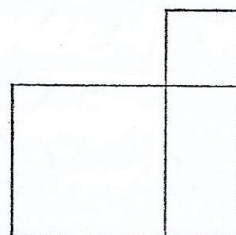




Versenyző neve: Iskolája:

1. Egy téglalap oldalaira az ábrán látható módon két négyzetet rajzoltunk. Hány centiméter a téglalap kerülete, ha az egyik négyzet kerülete 12 cm, a másiek pedig 24 cm?

(A) 9 (B) 18 (C) 36
(D) 48 (E) 72



2. Mennyi a $19 \cdot 99$ szorzat százasokra kerekített értéke?

(A) 1000 (B) 1800 (C) 1900 (D) 2000 (E) 10 000

3. Két szám összege -12. Az egyik szám a 4. Melyik a másik szám?

(A) -16 (B) -8 (C) 8 (D) 16 (E) 20

4. Hány állítás hamis az alábbiak közül?

- Van olyan negatív szám, melyet egy pozitív számhoz adva az összeg 0.
- Egy kocka éleinek száma 12.
- Van olyan szám, amelynek az ötszöröse önmaga.
- Egy négyzet oldalának hossza egyenlő a területének a negyedével.

(A) 0 (B) 1 (C) 2 (D) 3 (E) 4