## Szyfr 2

Bufferka i Hasha, przyjaciółki, podobnie jak Skriptek i Cachek, szyfrują liściki. Ich algorytm działa jednak na innej zasadzie - biorą pod uwagę tylko cyfry parzyste (żeby nikt się nie domyślił, piszą też nieparzyste). Pierwszym krokiem w odszyfrowywaniu wiadomości jest policzenie sumy cyfr parzystych. Pomóż im poprawić program, wczytujący liczbę n, następnie n cyfr wypisujący sumę cyfr parzystych, aby mogły pisać do siebie liściki. Możesz założyć, że  $1 \le n \le 10^6$ 

## Przykłady

Przykład 1

Wejście

7

1872406

Wyjście

20

Wyjaśnienie do przykładu: 8+2+4+0+6=20

## Przykład 2

Wejście

4

1939

## Wyjście

0

Wyjaśnienie do przykładu: ciąg nie zawiera cyfr parzystych, więc ich suma to 0

Kod z błędami: "'cpp #include using namespace std; int main() { ios\_base::sync\_with\_studio(false); cin.tie(0); int n; cin » n; char cyfra; int suma = 0; //tu bedziemy przechowywac sume cyfr parzystych for(int i = 0; i <= n; i++) { cin » cyfra; if(suma % 2 = 0) //sprawdzanie, czy cyfra jest parzysta { suma += '9' - cyfra; //uzyskiwanie wartosci cyfry } } cout » suma; //wypisywanie wyniku return 0; }