

[Irányítópult](#) / [Kurzusaim](#) / [Programozás \(GKNB_INTM021\)](#) / [Vizsgák](#) / [2021.január 15. 13:00](#)**3** kérdés

Nincs befejezve

1 pont szerezhető

Készítse el az `int eval(string expression)` függvényt, ami egy *kifejezést* fogad paraméterként és visszaadja annak kiszámított értékét!

A kifejezés *operátorokkal* (műveleti jelekkel) elválasztott *operandusokból* (adatokból, számokból) áll. Az operandusok nem negatív egészek, az operátorok pedig a + és a -.

For example:

Test	Result
<code>cout << eval("1+2+3") << endl;</code>	6

Answer: (penalty regime: 0 %)

Reset answer

```
1 int eval(string expression) {
2     string seged = "";
3     int segedszam = 0;
4
5     const char operators[4] = {'+', '-', '/', '*'};
6     for (int i = 0; i < expression.length(); ++i) {
7         while(expression[i] >= 48 || expression[i] <= 57) {
8             segedSzam += stoi(expression[i]);
9         }
10    }
11    return 0;
12 }
```

Ellenőrzés

[◀ Mintavizsga](#)

Ugrás...

[Előadás fóliák ▶](#)

