

Zadan je niz od N binarnih znamenaka. Podniz uzastopnih elemenata nazivamo dobrim ako je broj jedinica u njemu točno K puta veći od broja nula.

Ispišite koliko zadani niz sadrži dobrih podnizova uzastopnih elemenata.

ULAZNI PODACI

U prvom retku nalaze se prirodni brojevi N i K ($1 \leq N, K \leq 1\,000\,000$).

U drugom retku nalazi se N binarnih znamenaka.

IZLAZNI PODACI

U prvom retku ispišite traženi broj.

PRIMJERI TEST PODATAKA

| | | |
|--|---|--|
| <code>ulaz</code> 5 2 01110 <code>izlaz</code> 2 | <code>ulaz</code> 6 3 101010 <code>izlaz</code> 0 | <code>ulaz</code> 9 4 110111011 <code>izlaz</code> 4 |
|--|---|--|