

## Заявки

Щоб було  $n$  сторінок з вакансіями, треба, щоб на  $n - 1$  з них було по 20 вакансій, і ще хоча б одна, щоб створити нову сторінку —  $20 \cdot (n - 1) + 1$ . Щоб не створити  $n + 1$ -у сторінку, треба, щоб було менше ніж  $20 \cdot n + 1$  вакансій, тобто максимальна кількість —  $20 \cdot n$ .