

#### Zadanie 4.2. (0–4)

Dla każdego słowa z pliku `slova.txt` oblicz, ile słów *wakacje* można ułożyć ze znaków występujących w tym słowie (każdego znaku z tego słowa możesz użyć najwyżej raz).

#### Przykład:

Dla słowa *wwwaaaaakkcccjee* odpowiedzią jest 2 (w słowie są trzy litery *w* i trzy litery *c*, jednak nie możemy ułożyć trzech słów *wakacje*, ponieważ mamy do dyspozycji tylko 5 liter *a* – zamiast sześciu, oraz po dwie *j* oraz *e* – zamiast trzech).

Dla słowa *awkcjcje* odpowiedzią jest 0 (ponieważ brakuje jednego *a*).

Jako rozwiązanie podaj, zapisany w jednym wierszu pliku `wyniki4_2.txt`, ciąg pięćdziesięciu liczb rozdzielonych spacjami, w którym *i*-ta liczba jest równa liczbie słów *wakacje*, które można wyodrębnić z liter *i*-tego słowa z pliku `slova.txt`.

Dla pliku `przyklad.txt` odpowiedzią jest:

```
0 0 0 1 2 0 2 2 2 3 0 1 0 0 0 0 1 0 2 0 2 0 2 1 3 1 3 3 2 5 3
2 1 3 3 14 13 5 2 4 5 9 70 28 80 39 56 57 25 30
```