

Programovanie (1) v C/C++ 2025/26

Cvičenia 6, príklad 2

Slová

Na prvom riadku vstupu sú dve celé čísla k a n z rozsahu 1 až 15. Na druhom riadku je n rôznych veľkých písmen oddelených medzerami. Vašou úlohou je vypísať všetky k -tice, ktoré sa dajú z týchto písmen zostaviť, pričom písmená sa v k -tici môžu opakovať. Jednotlivé k -tice môžete vypísať v ľubovoľnom poradí, každú na jeden riadok, bez medzier.

Príklad vstupu:

2 3
J U L

Príklad výstupu:

JJ
JU
JL
UJ
UU
UL
LJ
LU
LL

Na prednáške 10 sme si ukázali, ako vypisovať napríklad všetky k -tice z písmen A, C, G, T. V tejto úlohe môžete použiť podobný postup.