
ABBA (2)

P15828_ca

Olimpíada Informàtica Catalana 2018, Final (2018-05-26)

Escriviu totes les paraules d' n lletres 'A' i 'B' que no continguin la subparaula "ABBA", ni la subparaula "AA".

Entrada

L'entrada consisteix en un natural n entre 1 i 28.

Sortida

Escriviu totes les paraules demanades, en ordre alfabètic, i una per línia.

Exemple d'entrada 1

3

Exemple de sortida 1

ABA
ABB
BAB
BBA
BBB

Exemple d'entrada 2

6

Exemple de sortida 2

ABABAB
ABABBB
ABBBAB
ABBBBA
ABBBBB
BABABA
BABABB
BABBBA
BABBBB
BBABAB
BBABBB
BBBABA
BBBABB
BBBBAB
BBBBBA
BBBBBB

Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2024-04-30 15:54:16

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>