Números Feos

Los números feos son aquellos los cuales solo tienen como factores primos a los numero 2,3 o 5.

La secuencia muestra los primeros 11 números feos, por conveniencia el 1 está incluido.

1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 15,...

Entrada:

La entrada consiste en varias líneas, la primera es el numero N(0=< N<=200) es cual quiere decir la cantidad de valores a insertar, a continuación siguen los Ni valores que se quieren procesar.

Salida:

Para cada Ni-esimo caso de entrada se debe mostrar el Ni-esimo número feo de la serie.

Ejemplo Entrada:

5

6 1

4

8

20

Ejemplo Salida:

6

1

4 9

36