Caribbean Online Judge

3676 - Big Division by 5

Description

La poderosa empresa de tecnologías LASTUNAS.SA ha crecido económicamente, superando en ganancias a empresas como Facebook, Microsoft, Apple, Google, entre otras. Este poderoso crecimiento ha hecho que esta empresa esté particionada en cinco grupos. Como los directivos tratan a todos por igual, las ganancias se dividen equitativamente. Por favor ayude a los directivos a encontrar la cantidad de ganancias que tendrá un grupo según las ganancias totales.

Input specification

Se dará un numero T (1 \leq T \leq 10^3) que representa la cantidad de casos, seguido de T líneas que contendrán cada una un número N (1 \leq N \leq 10^10000).

Output specification

Usted imprimirá por cada caso de prueba el número del caso. La salida tendrá este formato "Case #: " sin las comillas. Luego usted imprimirá la división de N con 5. En caso de que el número no sea entero usted debe imprimir la parte entera de este seguido por una coma y luego la parte fraccionaria.

Sample input

5

10

32456

4

674

5

Sample output

Case 1: 2

Case 2: 6491,2

Case 3: 0,8

Case 4: 134,8

Case 5: 1