Dado un año, devuelve el siglo en el que se encuentra. El primer siglo comprende desde el año 1 hasta el año 100 incluido, el segundo desde el año 101 hasta el 200 incluido, etc.

**Ejemplo**

* PARA year = 1905, la salida debería de ser  
  centuryFromYear(year) = 20;
* PARA año = 1700, la salida debería de ser  
  centuryFromYear(year)= 17.

**Entrada/Salida**

* **[tiempo límite] 3000ms (java)**
* **[entrada] entero año**

Un entero positivo, que representa el año

*Restricciones garantizadas:*  
1 ≤ year ≤ 2005.

* **[output] entero**

El número del siglo que el año pertenece.