
Repago de Medicinas**X49164_es**

Cuando un español recoge medicinas en una farmacia recetadas por el sistema público de salud tiene que pagar un porcentaje del coste de los medicamentos, además de los impuestos que ya paga.

Un *pensionista* con renta inferior a 18.000€/año paga un 10% del precio de la receta hasta un máximo mensual de 8.23€; si tiene una renta entre 18.000€ y 100.000€/año paga un 10% del precio de la receta hasta un máximo mensual de 18.52€; y si tiene una renta igual o superior a 100.000€/año paga un 60% del precio de la receta hasta un máximo mensual de 61.75€.

Un *usuario* con renta inferior a 18.000€/año paga un 40% del precio de la receta; si tiene una renta entre 18.000€ y 100.000€/año paga un 50% del precio de la receta; y si tiene una renta igual o superior a 100.000€/año paga un 60% del precio de la receta. En cualquier caso, no tiene máximo mensual.

Las personas con renta *no contributiva*, de *integración*, *sin subsidio*, con pensión por *accidente o discapacidad* no pagan nada.

Diseñad una función `@repago(tipo, renta)@` que a partir del string `@tipo@` de persona y del float `@renta@`, devuelva el entero `@porcentaje@` y el float `@maximo@` mensual que le corresponde a la persona. Los máximos sin límite se devolverán como `-1.0`.

Ejemplo de sesión

```
>>> repago('Pensionista', 5000)
(10, 8.23)
>>> repago('Pensionista', 180000)
(60, 61.75)
>>> repago('Usuario', 25000)
(50, -1.0)
>>> repago('Sin subsidio', 5000)
(0, 0.0)
```

Información del problema

Autoría: InfBesos

Generación: 2026-01-25T16:34:35.169Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>