

```
module Ez_errek where
```

```
-- Sarrerako daturik hartzen ez duen eta beti 3.1415 balioa itzultzen duen funtzioa
```

```
pi2:: Float
pi2 = 3.1415
```

```
-- Sarrerako datu bezala zenbaki oso bat hartu eta beti 100 balioa itzultzen duen funtzioa
```

```
f:: Int -> Int
f x = 100
```

```
-- Zenbaki oso bat emanda, zenbakia bikoitia al den ala ez erabakitzen duen funtzioa
```

```
bikoitia:: Int -> Bool
bikoitia x = (x `mod` 2) == 0
```

```
-- Zenbaki oso bat emanda, zenbakia bakoitia al den ala ez erabakitzen duen funtzioa
```

```
bakoitia:: Int -> Bool
bakoitia x = not (bikoitia(x))
```

```
-- Hiru zenbaki oso emanda, balio handiena itzultzen duen funtzioa
```

```
hand3:: Int -> Int -> Int -> Int
```

```
hand3 x y z
  | x >= y && x >= z      = x
  | y > x && y >= z      = y
  | otherwise            = z
```