

Напишите функцию `ConcurrentSortHead`, которая из `files` ридеров, которые содержат упорядоченные по возрастанию строки, вернет `m` первых строк. Чтение из ридеров `files` должно быть конкурентным.

```
package main

import (
    "io"
    "reflect"
    "strings"
)

func main() {
    f1 := `aaa
ddd
`
    f2 := `bbb
eee
`
    f3 := `ccc
fff
`

    files := []io.Reader{
        strings.NewReader(f1),
        strings.NewReader(f2),
        strings.NewReader(f3),
    }

    rows, err := ConcurrentSortHead(4, files...)
    if err != nil {
        panic(err)
    }
    if !reflect.DeepEqual(rows, []string{"aaa", "bbb", "ccc", "ddd"}) {
        panic("wrong code")
    }
}

func ConcurrentSortHead(m int, files ...io.Reader) ([]string, error) {
    // напишите ваш код здесь
}
```