

# Módosított Fibonacci sorozat - Teszt dokumentáció

---

A módosított Fibonacci sorozat feladat teszteléséhez összesen tíz darab teszteset áll rendelkezésre (bemenetek és a hozzájuk tartozó elvárt kimenetek egyaránt). Ezen tesztesetek a [test](#) könyvtárban találhatóak, minden `$i` in `{0,1...,9}`-re az `i`-edik tesztesethez tartozó bemenet neve `input$i.txt` a hozzá tartozó elvárt kimenet neve pedig `output$i.txt`. Minden teszteset a [HackerRank - Fibonacci Modified](#) oldalról származik. A tesztesetek automatikusan lefuttathatóak az alábbi módon.

Ha a `test.sh` bash szkript nem rendelkezik futtatási jogosultsággal, akkor adjunk neki ilyet, pl.

```
chmod a+x test.sh
```

Ezután pedig futtassuk a bash szkriptet az alábbi módon:

```
./test.sh
```

Ha a tesztelés során minden rendben ment, akkor a következő kimenetet kapjuk:

```
test 0...passed.  
test 1...passed.  
test 2...passed.  
test 3...passed.  
test 4...passed.  
test 5...passed.  
test 6...passed.  
test 7...passed.  
test 8...passed.  
test 9...passed.
```

Abban az esetben viszont ha valamelyik teszteset elbukik, akkor annál a tesztesetnél a `"passed"` helyett `"failed"` jelenik meg, pl.

```
test 0...failed.
```