

Tema NR 2: Algoritmanalys

Annika Svedin **ansv9785**
Felix Törnqvist **fetr0498**

24 januari 2017

Muntafrågor

1. Är följande algoritm effektiv? Förklara varför, eller varför inte.

```
1 | public static long fib( int n )  
2 | {  
3 |     if( n <= 1 )  
4 |         return 1;  
5 |     else }  
6 | return fib( n - 1 ) + fib( n - 2 );
```