



01

Uppgifter  
&  
Eget Arbete

```

1      // -Uppgift #1- //
2      Pair Programming
3
4  /* INSTRUCTIONS
5
6      Uppgift
7
8      • Du får en lista
9      • Ett tal kommer två gånger
10     • Skriv ut det första talet som upprepas
11
12     numbers = [1, 3, 5, 3, 7, 5]
13
14     Output: 3
15
16 */
17
18 // HINT & Examples
19 hint("Navigator: vägleder, tänker högt, säger inte
20     exakt kod")
21 hint("Driver: kodar, skriver bara det som sägs,
22     läser koden högt, ändrar inte logiken själv")
23

```

# Uppgift #1

*Kom igång enkelt med uppgift #1*

```
1 // -Uppgift #2- //
```

```
2 Pair Programming
```

```
3
```

```
4 /* INSTRUCTIONS
```

```
5
```

```
6 Uppgift
```

- ```
7
```
- Du får en sträng
  - Räkna hur många bokstäver den har
  - Skriv ut antalet
- ```
8
```
- ```
9
```

```
10
```

```
11
```

```
12 text = "python"
```

```
13
```

```
14 Output: 6
```

```
15
```

```
16 */
```

```
17
```

```
18 // HINT & Examples
```

```
19 hint("Navigator: vägleder, tänker högt, säger inte
```

```
20 exakt kod")
```

```
21 hint("Driver: kodar, skriver bara det som sägs,
```

```
22 läser koden högt, ändrar inte logiken själv")
```

```
23
```

## Uppgift #2

```
1 // -Uppgift #3- //  
2 Versionshantering  
3
```

```
4 /* INSTRUCTIONS
```

```
5  
6 Skapa ett nytt Repository
```

```
7  
8 VIKTIGT: lägg till en README fil direkt i github (pusha inte från  
9 terminalen)
```

```
10  
11  
12 Skapa ett nytt lokalt projekt. Lägg till remote. Skapa nu en ny fil  
13 lokalt. Försök pusha förändringarna online - lös problemet!
```

```
14  
15 */
```

```
16  
17 // HINT & Examples
```

```
18 hint("Detta är ett typiskt versionshanterings  
19 problem, läs mer här:
```

```
20 https://krillinator.github.io/developer-fundamentals  
21 /terminal,-git-&-github/git-&-github-basics/git-&-gi  
22 thub-common-issues.html ")  
23
```

Uppgift #3

```
1      // -Uppgift #4- //
2      Versionshantering
3
4      /* INSTRUCTIONS
5
6          Inom det lokala projekt:
7
8          Skapa en helt egen Readme fil.
9          Lägg till valfri text och pusha.. Försök nu på 'merge konflikt'!
10
11      */
12
13      // HINT & Examples
14      hint("https://docs.github.com/en/pull-requests/collaborating-with-pull-requests/addressing-merge-conflicts/resolving-a-merge-conflict-using-the-command-line")
15
16
17
18
19
20
21
22
23
```

## Uppgift #4

# THANKS!

Do you have any questions?  
[kristoffer.johansson@sti.se](mailto:kristoffer.johansson@sti.se)

CREDITS: This presentation template was created by  
Slidesgo, including icons by Flaticon, and  
infographics & images by Freepik.