

DD1339 Introduktion till datalogi 2013/2014

Uppgift nummer: Hemuppgift 1

Namn: Marcus Larsson

Grupp nummer: 5

Övningsledare: Marcus Dicander

Betyg: Datum: Rättad av:

Exercise 1.31

Nedan följer en tabell där jag lagt in värdena under rätt typ.

int	String	boolean	double
0	"hello"	true	3.1415
101	"33"		
-1			

Alla 3 tal under int skulle även kunna lagras i en byte eller short då dem är tillräckligt små. Även long skulle gå bra då den kan lagra ännu större heltal.

Exercise 1.32

För att skapa ett nytt fält för ett cirkelobjekt skulle man behöva skriva in det i klassen Circle med exempelvis följande kod:

```
private String name;
```

Exercise 1.33

Exempel på en signatur av metoden send som har en parameter av typen String och inte returnerar något värde:

```
void Send(String message)
```

Exercise 1.34

Exempel på en signatur för en metod med namnet avarage som har 2 parametrar, båda av typen int och returnerar en int.

```
int average(int num1, int num2)
```