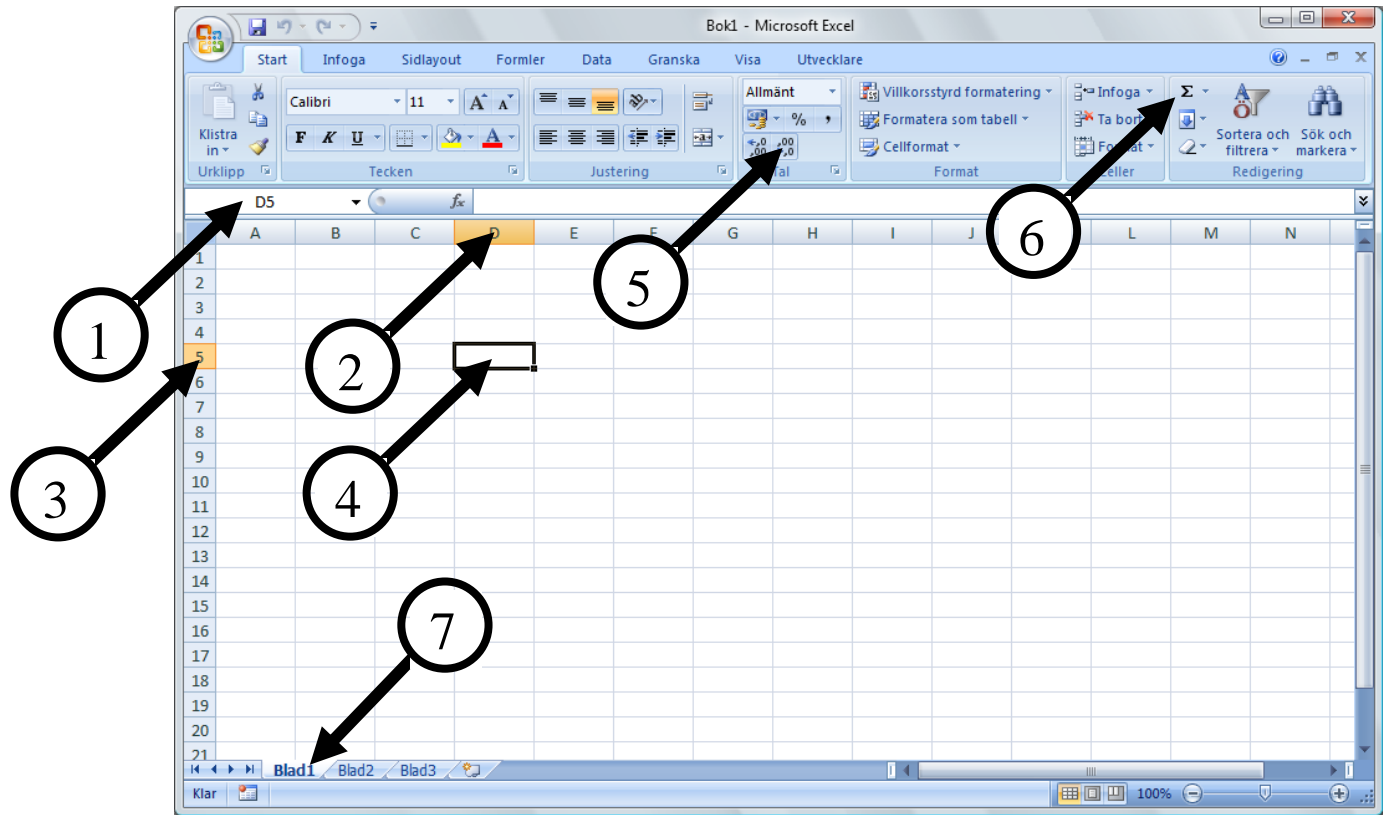


# Teoriprov i Excel

## Uppgift 1

Skriv ner och förklara vad pilarna pekar på.



- 1 .....
- 2 .....
- 3 .....
- 4 .....
- 5 .....
- 6 .....
- 7 .....

### Uppgift 2

a) Skriv in den formel i cellen E1 som adderar talen i A1 till D1.

	A	B	C	D	E
1	6000	500	200	100	

b) Skriv in den formel i cellen E1 som multiplicerar talen A1 till D1.

	A	B	C	D	E
1	6000	500	200	100	

c) Skriv in den formel i E1 som adderar talen i A1 till C1 och summan ska multipliceras med talet i D1.

	A	B	C	D	E
1	6000	500	200	100	

### Uppgift 3

Hur gör du för att bredda en kolumn? Ange minst två sätt.

### Uppgift 4

Du ska göra en budget och ska skriva in namnet de tolv månaderna. Du har skrivit in januari. Hur gör du enklast för att få in de övriga elva månaderna?

A1	A	B	C
1	januari		

.....

.....

.....

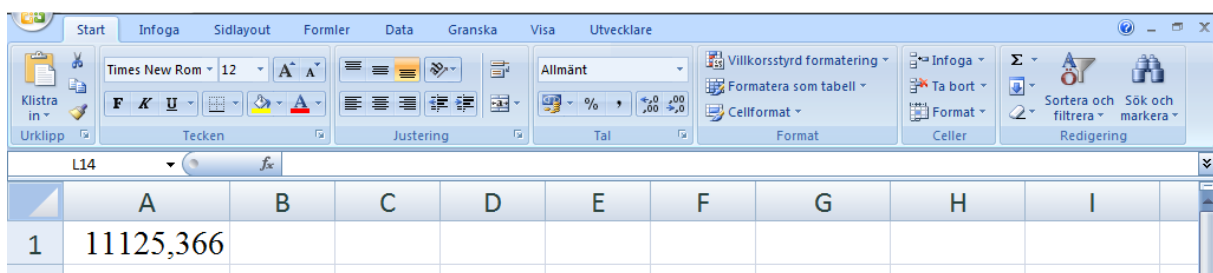
.....

.....

## Uppgift 5

I nedanstående bild finns det en cell med siffror. Den här cellen ska formateras på olika sätt. Ange på bilden var du gör nedanstående formateringar och kommandon.

1. Siffrorna ska vara i fetstil.
2. Du ska ta bort en decimal.
3. Talet ska tusendelsavgränsas.
4. Siffrorna ska vara röda.
5. Det ska stå Kr efter siffrorna.
6. Cellen ska vara gul.
7. Du ska infoga en kantlinje runt cellen.
8. Du ska ändra teckensnitt.
9. Du ska öka teckenstorleken med en punkt.
10. Talet ska centreras i cellen.



## Uppgift 6

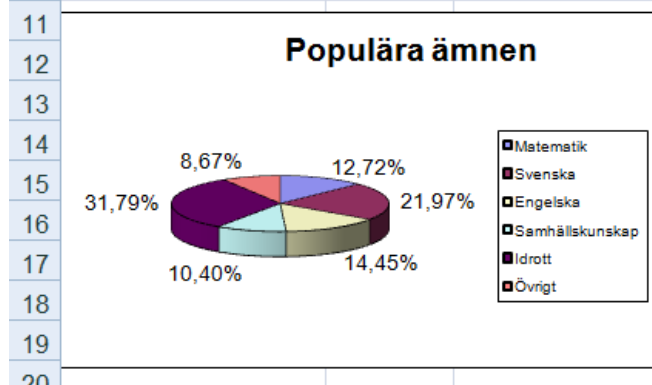
Du ska göra en prislista enligt nedanstående bild. Du ska skriva in inköspriset sedan ska du skriva in en formel där pålägget och momsen och försäljningspriset räknas ut automatiskt. Du ska skriva formlerna så att du kan kopiera dem nedåt. Tänk om det är en prislista med tusen produkter. Den ska vara lättanvänd. Om pålägget eller momsen ändras ska du endast behöva ändra det i en cell. **Visa hur formlerna ska se ut i cellerna C5, D5 och E5.**

	A	B	C	D	E
1	<b>Prislista</b>	<b>Pålägg</b>	<b>15%</b>		
2		<b>Moms</b>	<b>25%</b>		
3					
4	<b>Produkt</b>	<b>Inköspris</b>	<b>Pålägg</b>	<b>Moms</b>	<b>Försäljningspris</b>
5	Skruv M325	3,25			

### Uppgift 7

Du har konstruerat nedanstående kalkyl över en enkät. Du ska nu göra ett fint diagram som illustrerar resultatet av enkäten. Beskriv hur du gör diagrammet.

	A	B	C
3	<b>Ämne</b>	<b>Antal</b>	<b>Procent</b>
4	Matematik	22	12,72%
5	Svenska	38	21,97%
6	Engelska	25	14,45%
7	Samhällskunskap	18	10,40%
8	Idrott	55	31,79%
9	Övrigt	15	8,67%
10	<b>Antal elever</b>	<b>173</b>	<b>100%</b>



.....

.....

.....

.....

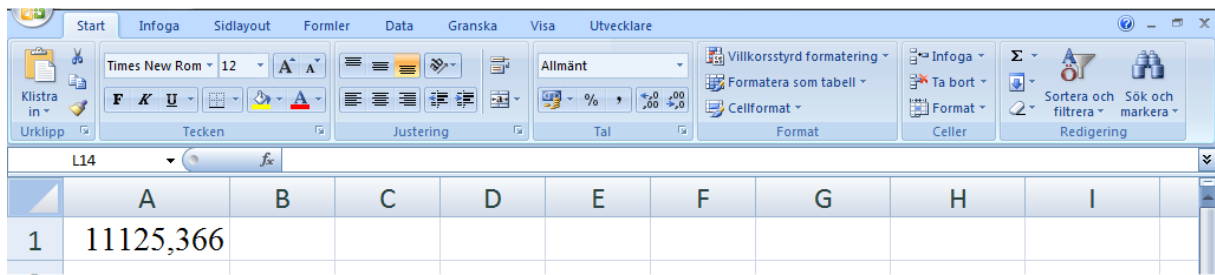
.....

.....

.....

## Uppgift 8

I nedanstående bild finns det siffror i cellen A1.



- hur gör du om du vill kopiera innehållet i cellen A1 till cellen C1, ange två sätt?
- Hur gör du om du vill flytta innehållet i cellen A1 till cellen C1, ange två sätt?
- Hur gör du om du vill kopiera formatet i cellen A1 till andra celler?

## Uppgift 9

I nedanstående kalkyl ska du skriva in formlerna för min, max, summa och medelvärde för de tal som finns i cellerna.

	A	B	C	D	E
1	125	154		Minsta talet	=
2	2365	987		Största talet	=
3	213	9696		Summan av talen	=
4	36	658		Medelvärdet av talen	=