



Eskilstuna  
kommun

## Lokal pedagogisk årsplanering

Matematik

Åk 2

Taluppfattning och tals användning

Syfte	Kunskapskrav	Bedömning	Centralt innehåll
Formulera och lösa problem med hjälp av matematik samt värdera valda strategier och metoder.	Kunna talen 0 -100. Kunna talens värde. Kunna ordningstalen 1-31.	Ramsräkna 0-100. Säg talen före och efter. Kunna ordningstalen 1-31.	Naturliga tal och deras egenskaper samt hur talen kan delas upp och hur de kan användas för att ange antal och ordning.
Använda och analysera matematiska begrepp och samband mellan begrepp.	Kunna ental, tiotal, hundratal.	Kunna lägga med pengar.	Hur positionssystemet kan användas för att beskriva naturliga tal.
Välja och använda lämpliga matematiska metoder för att göra beräkningar och lösa rutinuppgifter.	Kunna $\frac{1}{2}$ , $\frac{1}{3}$ , $\frac{1}{4}$	Visa med konkret material, arbetsblad, praktiskt arbete, dator.	Del av helhet och del av antal. Hur delarna kan benämnas och uttryckas som enkla bråk.
Föra och följa matematiska resonemang.	Kunna $\frac{1}{2}$ , $\frac{1}{3}$ , $\frac{1}{4}$ .	Visa med konkret material, arbetsblad, praktiskt arbete, dator.	Naturliga tal och enkla tal i bråkform och deras användning i vardagliga situationer.
Använda matematikens uttrycksformer för att samtala om, argumentera och redogöra för frågeställningar, beräkningar och slutsatser.	Kunna förklara när du ska använda de fyra räknesätten.	Visa med konkret material, arbetsblad, praktiskt arbete, dator.	De fyra räknesättens egenskaper och samband samt användning i olika situationer.
	Skriftligt kunna visa hur du kommer fram till ett svar på en uppgift 0-100.	Visa med konkret material, arbetsblad, praktiskt arbete, dator.	Centrala metoder för beräkningar med naturliga tal, vid huvudräkning och överslagsräkning och vid beräkningar med skriftliga metoder. Metodernas användning i olika situationer.
	Kunna se rimligheter vid de fyra räknesätten inom talområdet 0-100.	Visa med konkret material, arbetsblad, praktiskt arbete, dator.	Rimlighetsbedömning vid enkla beräkningar och uppskattningar.



**Eskilstuna  
kommun**

--	--	--	--