***Mål i matematik vt 22, kapitel 4***

***Stora tal, multiplikation och division***

**När du har arbetat med det här området kan du:**

* Förstå och använda **begreppen:** talsort, platsvärde, positionssystem, storleksordna, likhetstecken, ungefär lika med tecken, avrunda, överslagsräkning, ental, tiotal, hundratal, tusental, tiotusental, hundratusental, summa, differens, kvot, produkt, prioriteringsregeln.
* Välja och använda fungerande **metoder** för huvudräkning samt skriftlig beräkning av stora tal inom de fyra räknesätten, överslagsräkning, avrundning till närmaste tusental, användning av miniräknare, prioriteringsregeln.
* Lösa **problem** genom att kunna förstå frågan, formulera ett uttryck, välja och använda fungerande strategier och metoder, samt bedöma rimligheten i ditt svar.
* **Resonera** genom att kunna redogöra för dina tankar och motivera din lösning.
* **Redovisa** genom att använda dig av t ex bild, text och matematiska symboler, kunna växla mellan dessa samt ange korrekt enhet.

**Undervisning**

* Gemensamma genomgångar i hel- och halvklass.
* Enskilt arbete, arbete i par samt i mindre grupp.
* Praktiska och teoretiska uppgifter.
* Arbetsuppgifter på webben.
* Läxuppgifter med repetitionsuppgifter.