**Sunnylven skule**

**Halvårsplan matematikk 7.klasse haust 2016.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Emne** | **Læringsmål** | **Lærestoff** | **Tid** |
| **Tal** | * Forstå plassverdisystemet * Vite kva partal,oddetal, primtal og samansette tal er. * Rekne med positive og negative heile tal og desimaltal * Faktorisere og runde av tal. * Rekkefølgje i bruk av rekneartane. * Lommereknar og rekneark. * Byggje figurtal,lage talrekkjer og finne mønster. | Grunntal 7A  Kap. 1 | Veke  34-37 |
| **Addisjon og subtraksjon** | * Addere og subtrahere i hovudet. * Addere og subtrahere heile tal og desimaltal. * Addere og subtrahere negative tal. * Gjere overslag ved addisjon og subtraksjon. | Grunntal 7A  Kap. 2 | Veke  37-39 |
| **Statistikk.** | * Teikne,lese og tolke manuelle og digitale diagram. * Finne typetal,medeian og gjennomsnitt. * Planleggje og gjennomføre spørjeundersøking. | Grunntal 7A  Kap. 3. | Veke  40-45 |
| **Multiplikasjon og divisjon.** | * Multiplisere og dividere i hovudet. * Multiplisere og dividere med dekadiske einingar. * Multiplisere og dividere heile tal, desimaltal og negative tal. * Gjere overslag ved multiplikasjon og divisjon. | Grunntal 7A  Kap. 4. | Veke  45-48 |
| **Måleeiningar og måleusikker-**  **heit.** | * Rekne om mellom dei ulike lengde-, areal-, volum-, masse- og tidseiningane. * Lære om måleusikkerheit. | Grunntal 7A  Kap 5. | Veke  48-50 |
| **Tid og fart** | * Lese og tolke ein rutetabell * Rekne med tidspunkt og tidsintervell * Rekne med fart. * Tolke eit fartsdiagram. | Grunntal 7A  Kap 6. | Veke  51-3 |