Binære talsystem

Resume

- En bit består af 8 rækker.
- En bit læses fra højre mod venstre
- Det første tal til højre bestemmer om den bit er ulige eller lige. Den kaldes også Paritets bit.
- Significant bit betyder at den kan bruges i postive og negative værdier.

| Significant bit | | | | | | | Paritets bit |
|-----------------|----|----|----|---|---|---|--------------|
| 128 | 64 | 32 | 16 | 8 | 4 | 2 | 1 |

Opgave 1

- Ved kl 3 skal hun sætte lys i vindue 1 og 2Ved kl 5 er det vindue 1 og 3
- · Ved kl 10 er det vindue 2 og 4