



Mange elever oplever, at matematikken er i vanskeligheder.

Elever som oplever, at matematikken er i vanskeligheder, har brug for genkendelighed og gentagelser.

Jeg har lavet dette redskab "den magiske kasse - tiertal" til eleverne hvor matematikken er i vanskeligheder.

Den magiske kasse - tiertal skal hjælpe eleverne med at løse matematikkens vanskeligheder, ved aktivt at sætte tallene ind i kassen.

Jeg har nedenfor lavet et eksempel på, hvordan den magiske kasse - tiertal kan anvendes. Farverne på de forskellige kasser skal hjælpe eleverne, så elever som ikke har knækket læsekoden også kan bruge materialet.

Rigtig god fornøjelse.

Eks. eleven skal finde tiertallet der kommer før og efter 28.

Regler:

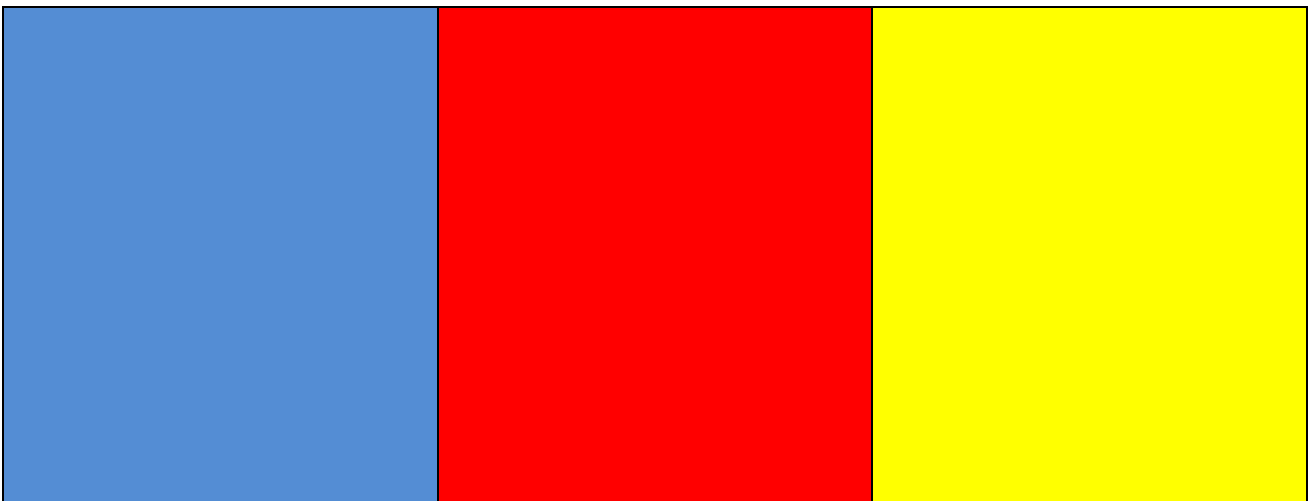
- Opdel tallene på bordet således, at det er overskueligt for eleven
- Eleven finder de to tal der skal bruges for at skabe tallet 28. (placeres i den røde kasse)
- Eleven ser nu på det tal der står først i den røde kasse. (2 tallet)
- Eleven går op på tallinjen i toppen, finder det tal som starter med 2 (Det gør 20)
- Eleven finder tallet 20 og placere den i den blå kasse
- Eleven kigger igen op på tallinjen i toppen, og finder det tal der kommer efter 20 (Det gør 30)
- Eleven finder tallet 30 og placere den i den gule kasse
- Eleven kan nu viser/fortælle hvilket tiertal der kommer både før og efter 28.

Hvilket tiertal kommer Før-Efter

10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90

Før

Efter



10	10	20	20	30
30	40	40	50	50
60	60	70	70	80
80	90	90		

0	0	1	1	2	2	3	3
4	4	5	5	6	6	7	7
8	8	9	9				