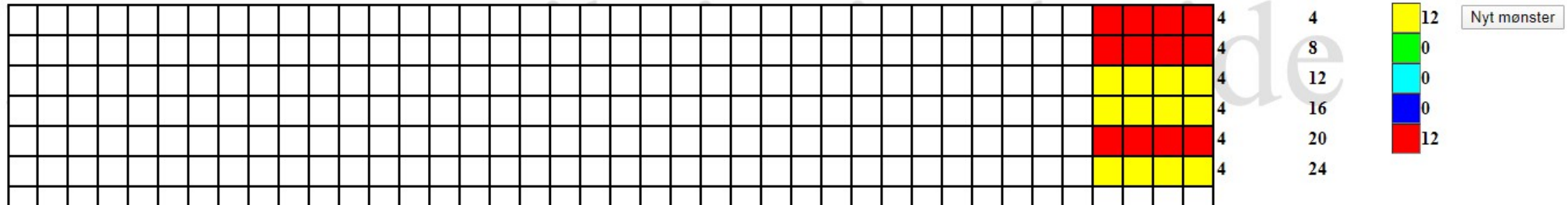


Mønstre 1

Programmet er en fortsættelse af Multiplikation 1 og kan bruges til en begyndende forståelse for sammensatte regneudtryk

I det første eksempel er der 8 røde felter, 8 gule, 4 røde og 4 gule, svarende til udtrykket: $8r + 8g + 4r + 4g = 12r + 12g$.



I det andet eksempel er der tegnet fire mønstre, hvor der indgår henholdsvis 8, 13, 18 og 23 farvede felter. Hvor mange er der i det næste?

Hvilket system er der i mønstrene?

Kan du forklare, hvordan du vil regne dig frem til antal felter i et vilkårligt mønster?

