

## Brøk-småkager på 5.årgang

På **5.årgang** i **matematik** arbejdes der i hjemmeskolen med emnet **brøker**. Der er blevet lavet rigtig mange beregninger af brøker på forskellige måder bl.a. forlænge og forkorte. For at komme lidt væk fra bøgerne og skærmen, blev der derfor stillet en kreativ opgave i elevernes køkkener. Den stod på **den store matematik-bagedyst**, hvor eleverne skulle følge en opskrift på småkager, som derefter skulle dekoreres med glasur. I dekoreringsdelen skulle eleverne løse 7 forskellige opgaver. Der skulle **visualiseres 7 forskellige slags brøker** f.eks.  $\frac{1}{2}$  og  $\frac{1}{4}$  etc. med glasuren. Hele bagedysten foregik imens alle var på Teams med kameraerne tændt, hvor der var mulighed for den enkelte at få både mundtlig og visuel vejledning af læreren og kammeraterne enten i grupper eller i "fællesrummet". Herefter skulle eleverne tage et billede af deres færdige "værk", og til sidst blev de selvfølgelig prøvesmagt både af eleverne selv og deres familiemedlemmer.



### Her er et lille galleri af elevernes proces + brøk-småkager:



