

Matematik

På Billum Friskole er matematik et fag alle elever har på deres skema.

Vi synes det er vigtigt, at børnene helt fra skolestarten finder glæden ved at beskæftige sig med matematik og derved opnå talforståelse således matematikken bliver noget børnene kan forholde sig til i hverdagen.

Forståelsen sker både gennem skriftlige såvel praktiske og kreative opgaver.

Vi lægger stor vægt på, at børnene udtrykker sig i mange former. At deres logiske sans stimuleres og udvikles og ikke mindst, at matematik ikke blot er et fag man skal have når man går i skole, men at matematik er et nødvendigt fag som man gør brug af fremover.

Løbende laver vi evalueringer med børnene, dette er med henblik på at tilrettelægge individuelle styrker og udfordringer.

Undervisningen tager udgangspunkt i forskellige bogsystemer og dertil kommer der egne materialer som lærerne nøje udvælger. Desuden vægter vi også digitale værktøjer når børnene går i 4 klasse og op efter.

Desto ældre eleverne bliver, vil elevernes læring baseres på, at de selvstændigt og gennem dialog og samarbejde med andre kan erfare, at matematik fordrer og fremmer kreativitet, og at matematik rummer redskaber til problemløsning, argumentation og kommunikation.