

Matematik i bevægelse 4 – 6 kl.

Varenr. 109020

Med baggrund i den nye folkeskole har Gonge Danmark udviklet en helt ny matematik kasse til mellemtrinnet.

Vi har valgt at kalde den "Matematik i bevægelse".

Fra første færd i udviklingen har vi haft flere mål for øje:

1. Bevægelse
2. Understøttende undervisning
3. Faglighed
4. Differentieret undervisning.

At sammensætte en matematik kasse med en masse lækre produkter er ingen kunst. Vi ville bare noget mere.

Målsætningen er at eleverne skal have en wauu oplevelse, når de arbejder med kassen. Bevægelsen skal have et formål og ikke blot bevægelse for bevægelsens skyld. Kassen er opbygget med selvinstruerende arbejdskort, der er trykt på plast. Arbejdskortene har en kort letlæselig tekst samt illustrationer der beskriver opgaven.

Der er ligeledes på hvert kort en materialeliste til hver opgave. Kassen kan bruges både inde og ude. Matematik i bevægelse er også et særdeles godt bud på den understøttende undervisning. Kassen er med stor succes afprøvet på flere skoler.

Her er et lille udpluk af kassens mange opgaver:

Brøkvendespil med kegler	Genkendelse af geometriske figurer	Ligningsløsning
Procentdele af en figur	Omregning af forskellige måleenheder	Tabel træning
Decimaltal	Hovedregning	Opskrive regneudtryk
Omregning af brøker		Talfliseræs
Decimaltal til procent		Udskilningsløb

Kassen indeholder følgende konkrete materialer:

Kegler	10 sidet kæmpe terninger	Talbold
Sjippetove	Ærteposer med tal	Sækkeløbssække
Stopure	Talende klemmer	Tæppe trekanter
Kegler med tal	Velcro kastespil	Arbejdskort i plast med beskrivelse
4 sidet kæmpe terninger	Tal fliser 0 -100	Opgavekort små
6 sidet kæmpe terninger	Kast og grib	

Gonge Danmark • Holmagervej 4 • 8543 Hornslet • www.gongeshop.dk