

Dato	Elevkode	Kjønn:	Det første språket du lærte:
9.04.14	16.29	jente gutt	norsk annet

FLASKE RULLING

Innledning:

Vi på 7'ende trinn har gjennomført et forsøk, som gikk ut på at vi trillet en fullflaske med vann, en fullflaske med sand, en halvfull flaske med vann og en tom flaske og sendte den ned en rampe.

Vi tok tiden og målte lengden.

Hypotese:

Min hypotese var at de fulle flaskene ville trille lengst, fordi de har like mye vekt på begge sidene så de ikke har så mye fokus på å svinge rundt fordi rektelen er ganske ustabil.

UTSTYR

Det du trenger får å utføre
prosjektet

- stor plass
- rampe
- flasker med forskjellig innhold
- 2 målebånd
- noen stokker (som hjelper når du skal måle)
- ark og blyant
- stoppeklokke

m tid RESULTATER

	925gr		533gr		1310gr		40gr	
	Fyll med vann	1/2 med vann	1/2 med vann	tør	tør	tør	Sand	Sand
1. utkast	m	tid	m	tid	m	tid	m	tid
	14.36	14.60	6.78	14.38	14.36	14.64	7.5	16.58
2. utkast	14.15	15.46	8.7	10.86	14.15	15.45	7.39	15.60
3. utkast	11.18	10.28	9.7	13.09	11.40	10.28	7.30	15.36

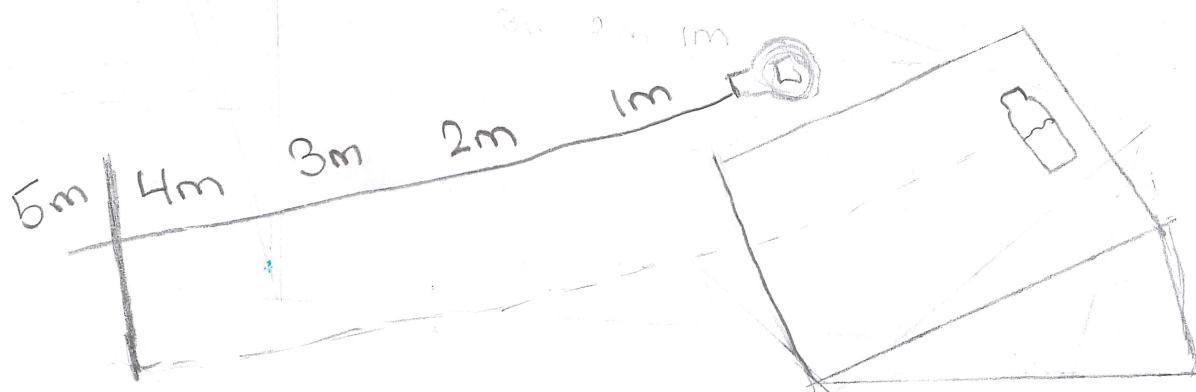
2. ukekast

1. være forsøk krillet sand flasken
og den fulle vannflasken lengst og
den halvfulle flasken med vann
kortest

konklusjon

min hypotese stemte jeg trodde
de flaskene som var fulle ville krille
lengst og det stemte

16.29



5m 4m 3m 2m 1m målebånd



