

Straumhraðamæling

Vinnublað nemenda á vettvangi

Nöfn:	
Dagsetning:	Hópur:
Markmið: Að kynna vísindalegum vinnubrögðum, gera sér grein fyrir þýðingu þess að mælingar séu nákvæmar og fá að nota til þess mælitæki og viðeigandi búnað.	
Áhöld: Flot, vinnublað og blýant.	Málband og klukka hjá kennara.
Forvinna: koma með flot að heiman.	
Verkefnalýsing: mæla 25 metra eftir árbakkanum og merkja inn byrjunarpunkt og endapunkt. Kasta trékubb útí fyrir ofan byrjunarpunkt og taka tímann hvað hann er lengi að fara þessa 25 metra. Reikna síðan út hraða árinna.	
Straumhraði – mælingar Tímamæling 1: ____ sek. Tímamæling 2: ____ sek. Tímamæling 3: ____ sek.	Vegalengd: ____ metrar Straumhraði - útreikningar Meðaltal: ____ sek. Straumhraði: ____ m/sek
Lýsing á ánni og botnsgerð (má teikna og skrifa):	

Við unnum verkefnið:

af bestu getu

sæmilega

illa