

5-610

2. uke

Innhold

Veg til skulen	1
Hypotese.....	1
Framgangsmåte.....	1
Tabell	1
Merknader.....	2
Konklusjon	2

Veg til skulen

Hypotese

7.klasse bruker 10 min på skuleveg.

Framgangsmåte

Klassen målte tida til skulen. Vi fant ut kor mange meter det var heime i frå til skulen ved å bruke gule sider. På skulen å samarbeide alle ved å sei kor lang tid dei bruker til skulen. Vi måtte dele veg på tid for å finne gjennomsnitts fart klassen bruker til skulen.

Tabell

	Veg	Tid	Fart pr. sek	Framkomstmiddel	Merknader
1.	800 m	3 min	4,4 m\sek	sykkel	Nokon har 1,1km på veg her
2.	227 m	2 min	1,9 m\sek	går	
3.	2700 m	25 min	1,8 m\sek	går	
4.	310 m	2 min	2,6 m\sek	går	
5.	715 m	6 min	2 m\sek	går	
6.	290 m	3 min	1,6 m\sek	går	
7.	5200 m	21 min	4,1 m\sek	buss	Med stopp
8.	1400 m	13 min	1,8 m\sek	går	Fant ikkje snarveg
9.	1600 m	14 min	1,9 m\sek	går	
10.	600 m	4 min	2,5 m\sek	går	
11.	850 m	4 min	3,6 m\sek	går	
12.	800 m	6 min	1,3 m\sek	går	Tar snarveg
13.	750 m	8 min	1,6 m\sek	går	
14.	800 m	6 min	1,3 m\sek	sykkel	Tar snarveg
15.	830 m	9 min	1,5 m\sek	går	
16.	6600 m	24 min	4,6 m\sek	buss	Med stopp
17.	2700 m	25 min	1,8 m\sek	går	
Antall elevar	Gjennomsnitt 1598,35 m	Gjennomsnitt 10,12	Gjennomsnitt 2,37m\sek		

5 6 10

2. min

Merknader

Noko har brukt ein snarveg til skulen og nokon bruker hovudvegen. Nokon har målt tida dei bruker til skulen når dei går snarveg, men vi fant ikkje kor langt det var til skulen på snarvegen, så derfor måtte vi måle kor langt det var på hovudvegen. Ikkje alle får same på tid og strekning. Nokon i klassen sykklar til skulen, nokon blir kjørt og nokon går. Men det er ikkje alle som gjør det dei har tatt tida på til vanlig.

Konklusjon

Hypotesen var nesten rett det var bare 12 sekunder feil. Gjennomsnittsfarta var 10,12 min. Vi var veldig nære med å bruke i gjennomsnittsfart 10 min. Det var ingenting som var vanskeleg. Eg har lært korleis du deler veg delt på tid for å få fart.