

Dæmi 1 - Hæðarmæling upp brekku

Nú fyllum við út í þessa töflu með því að reikna út stærðir sem eiga að fara í lituðu reitina

Hæðarmæling							
Stöð	Aflestur			Δh	Kóti		Athugasemdir
	Bakmið	Millipunktur	Frammið		Tækishæð	Punkthæð	
12-005	1,112				13,346	12,234	12-005: 12,234 m
Punktur 1			0,923	0,189		12,423	
Punktur 1	1,820				14,243		
Punktur 2			1,520	0,300		12,723	
Punktur 2	1,698				14,421		
Punktur 3			1,232	0,466		13,189	
Punktur 3	1,754						
12-55			0,422	1,332		14,521	12-55: 14,521 m

Hver er þá heildar hæðarmunurinn á punkti 12-005 og punkti 12-55 ? _____m
2,287

Dæmi 2 - Hæðarmæling upp brekku

Nú fyllum við út í þessa töflu með því að reikna út stærðir sem eiga að fara í lituðu reitina

Hæðarmæling							
Stöð	Aflestur			Δh	Kóti		Athugasemdir
	Bakmið	Millipunktur	Frammið		Tækishæð	Punkthæð	
75-326	1,822				68,082	66,260	75-326: 66,260 m
Punktur 1			1,100	0,722		66,982	
Punktur 1	1,692				68,674		
Punktur 2			0,852	0,840		67,822	
Punktur 2	1,320				69,142		
Punktur 3			0,920	0,400		68,222	
Punktur 3	1,754						
75-32			0,344	1,410		69,632	75-32: 69,632 m

Hver er þá heildar hæðarmunurinn á punkti 75-326 og punkti 75-32 ? _____m
3,372

Dæmi 3 - Hæðarmæling niður brekku

Nú fyllum við út í þessa töflu með því að reikna út stærðir sem eiga að fara í lituðu reitina

Hæðarmæling							
Stöð	Aflestur			Δh	Kóti		Athugasemdir
	Bakmið	Millipunktur	Frammið		Tækishæð	Punkthæð	
14-523	1,655				39,885	38,230	14-523: 58,530 m
Punktur 1			1,823	-0,168		38,062	
Punktur 1	1,123				39,185		
Punktur 2			1,934	-0,811		37,251	
Punktur 2	0,344				37,595		
Punktur 3			1,867	-1,523		35,728	
Punktur 3	0,232						
14-62			1,656	-1,424		34,304	14-62: 34,304 m

Hver er þá heildar hæðarmunurinn á punkti 14-523 og punkti 14-62 ? _____m
-3,926

Dæmi 4 - Hæðarmæling niður brekku

Nú fyllum við út í þessa töflu með því að reikna út stærðir sem eiga að fara í lituðu reitina

Hæðarmæling							
Stöð	Aflestur			Δh	Kóti		Athugasemdir
	Bakmið	Millipunktur	Frammið		Tækishæð	Punkthæð	
107-823	1,124				325,322	324,198	107-823: 324,198 m
Punktur 1			1,456	-0,332		323,866	
Punktur 1	0,750				324,616		
Punktur 2			1,856	-1,106		322,760	
Punktur 2	0,234				322,994		
Punktur 3			1,956	-1,722		321,038	
Punktur 3	0,156						
107-92			1,893	-1,737		319,301	107-92: 319,301m

Hver er þá heildar hæðarmunurinn á punkti 107-823 og punkti 107-92 ? _____m
-4,897