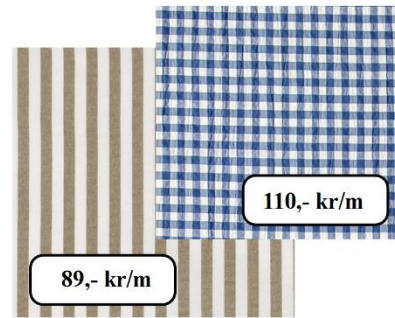


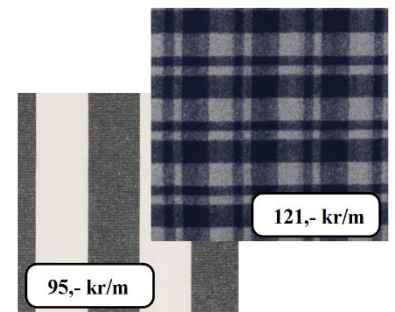
Listabreytin skal keypa toy í meturmáli til eina verkætlan.

Neyðugt er at brúka 12 metrar av tunnum stríputum toyi og 5,5 metrar av puntutum toyi.



- a) Hvussu nógv kostar alt toyið til samans?

Næmingarnir ivast í, um toyið, sum tey ætla at keypa, er ov tunt. Tey finna annað hóskandi toy, sum er tjúkkari og eitt sindur dýrari.



- b) Hvussu nógv dýrari verður tað til samans, um tey velja at keypa av tí tjúkkara toynum?

Nakrir næmingar velja at keypa tunna toyið, og nakrir aðrir næmingar velja at keypa tjúkkara toyið.

- c) Hvussu nógv prosent er tjúkkara toyið (til samans), dýrari enn hitt ?

Listabreytin hevur eisini brúk fyri nógvum knappum, og tey ætla at bíleggja av internetinum. Tey velja at keypa 300 reyðbrúnar knappar og 250 metalknappar.

- d) Hvussu nógv DKK kostaðu allir knapparnir til samans?

Reyðbrúnir knappar	Metalknappar
25 USD fyri 100 knappar	41 USD fyri 50 knappar
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>EUR 743,96</p> <p>USD 630,63</p> </div>	

- e) Maggi úr Bretlandi gongur eisini á listabreytini og vil fegin vita, hvussu nógvir teir 300 reyðbrúnu knapparnir kosta í EUR?



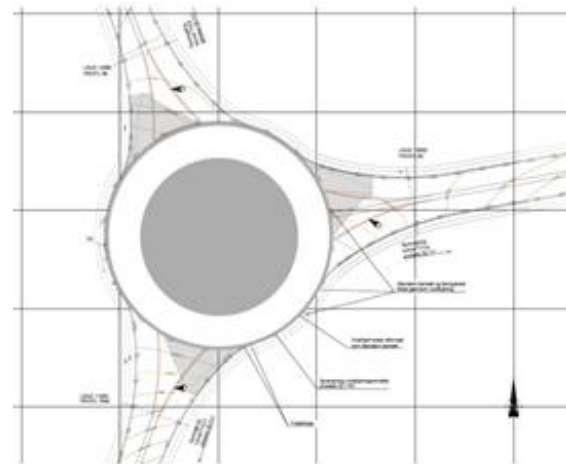
Vegalongdir við Eysturoyartunli:	
Tórshavn – Hvítanes	5,16 km
Hvítanes – rundkoyring í tunlinum	7,5 km
Rundkoyring í tunlinum - Saltnes	2,2 km
Saltnes – Leirvík	17,07 km

Vegalongd við ongum Eysturoyartunli:	
Tórshavn – Leirvík	65,97 km

- a) Hvussu nógvar kilometrar sparir tú, um tú koyrir úr Havn til Leirvíkar gjøgnum Eysturoyartunnilin?
- b) Hvussu nógvar kilometrar koyrir tú til samans, um tú koyrir úr Havn til Leirvíkar og aftur til Havnar, um tú bert fer ígjøgnum Eysturoyartunnilin annan vegin?

Hetta er rundkoyringin undir Skálafjørðinum. Vegurin í rundkoyringin er hvíta økið.

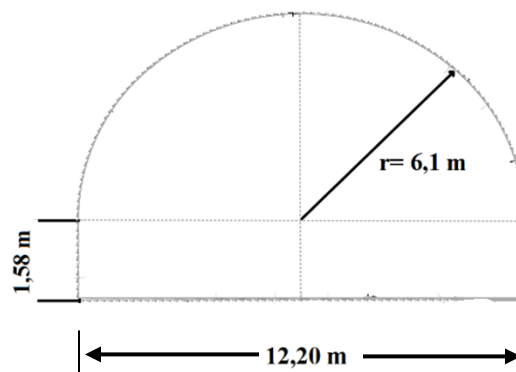
Minni radius í rundkoyringini er 16 m. Koyribreytin er 7 m breið.



- c) Hvussu nógvar fermetrar er vegurin í rundkoyringini?

Hetta er tvørskurðurin av Eysturoyartunlinum.

Ta einu vikuna vórðu boraðir og grivnir 42,40 metrar.



- d) Vís, við at rokna, at teir finga 3295,55 rúmmetrar av gróti úr hesum strekkinum?

Evnisnøgdnin í grótinum er $2,950 \text{ t/m}^3$.

- e) Hvussu nógvar tons vigaði grótið, sum kom úr tunnilstrekkinum, sum er nevnt í d)?