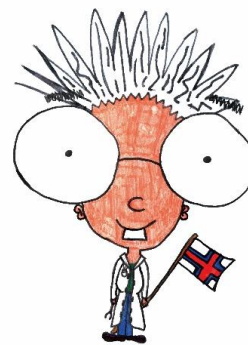


ÁRSINS VITANARFRÓÐU

KAPPING 2019/20



HVÍ MAN VENDUR Á HØVDINUM, TÁ IÐ MAN HYGUR
Í EINA SKEIÐ?



Granskarar: 6.flokkur í Sandoyar Meginskúla

INNGANGUR

Stutt um arbeiðið og frágreiðingina

Fyrst atkvøddu vit um, hvønn spurning vit skuldu hava. Tá vit so høvdu valt spurningin “Hví vendur man á høvðinum tá man hyggur í eina skeið” byrjaðu vit við at gera eitt hugarok um, hvussu vit skulu gera fyri at finna útav tí. Vit gjørdu so, at vit deildu bólkin upp í tvey lið, eitt sum googlar og eitt sum ringir til fólk t.d. til feløg sum gera skeiðir og so eisini til foreldur og familju sum kanska vita nakað um hetta evnið

Lærari: Jógvan Vest

jv1203n3@skulin.fo

Luttakarar: Rúna, Sesilia, Sandra, Andrea, Sarita, Sigurður, Ata, Jákup Andrias, Sissal, Demmus Rói, Vár, Karin Christina, Martin, Kjartan, Brandur og Elsi

Vit loyva, at frágreiðingin verður lögð á gransking.fo, og at tilfar úr henni kann verða nýtt til marknaðarføring

INNIHALD

1. Hetta undrast vit á

2. Hví er tað so?

3. Legg eina ætlan

4. Savna upplýsingar

5. Hetta eru vit komin fram til

6. Sig øðrum frá

Fylgiskjøl

1. HETTA UNDRAST VIT Á

Vit undrast á hví man vendur á hǫvðinum tá í man hyggur í eina skeið

2. HVÍ ER TAÐ SO?

Vit hava leingi undrast á, hví man vendur á hǫvðinum, tá man hyggur í eina skeið

Og vit sóu hesa kappingina sum ein góður møguleiki til at finna út av tí.

- Onkur helt at tað var okkurt evnið, sum vendi øvugtan veg einu megin á skeiðini
- Onkur helt at tað var nakað við bogan í skeiðini at gera
- Onkur helt at toppurin av skeiðini speglaðist móti niðari partin av hǫvðinum hjá tær, og niðari parturin av skeiðini speglaðist móti ovvara partinum av hǫvðinum.

3. LEGG EINA ÆTLAN

Fyrst gjørdu vit eitt hugarok um, hvat og hvussu vit skuldu gera. Vit gjørdu tvey lið, tað eina liðið googlaði, og hitt liðið ringdi til fólk, sum kanska hǫvdu vitað nakað um hetta evnið.

Síðani ringdu vit til systrina hjá tí einu gentuni í bólkinum og spurdu hana, um hon visti, hví tað er so, hon svaraði nei, og at hon visti onki um tað, men kanska visti maður hennara nakað um tað. Vit ringdu so til mannin hjá henni og spurdu hann. Hann fortaldi okkum nokkso nógv um hetta, vit skrivaðu tað so niður á pappír, sum hann hevði greitt frá.

Og liðið sum googlaði fann eina heimasíðu, har tey funnu nógv um hetta evnið. Tey skrivaðu tað niður, men tey hǫvdu brúk fyri hjálp at umseta tað, so tey settu seg í kontakt við ein bókhaldara vónandi um at hon kanska kundi hjálpa teimum.

4. SAVNA UPPLÝSINGAR

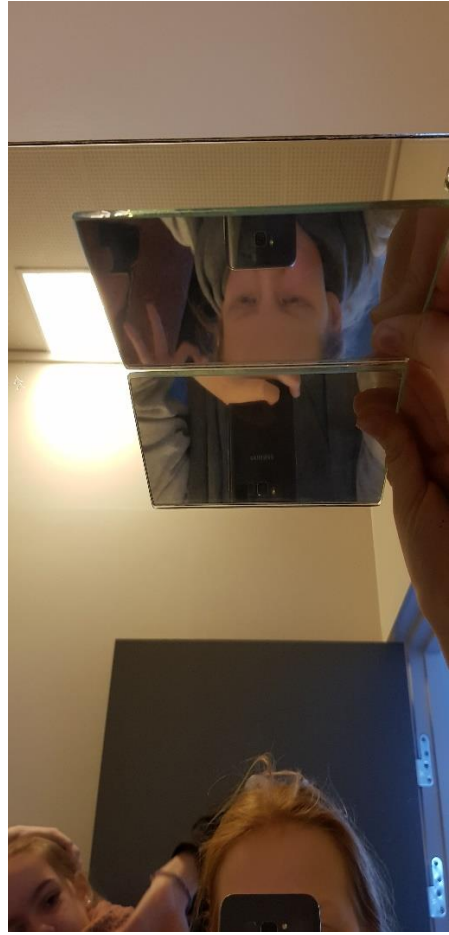
Tað eina liðið googlaði ímeðan hitt gjörði eitt hugarok um hvønn tey skuldu ringja til.

Tey sum googlaðu funnu eina góða heimasíðu um, hví man vendur á høvdinum tá ið man hyggur í eina skeið. Vit fóru so at skriva hetta niður, men vit kláraðu ikki at umseta alt hetta uttan hjálp, so vit ringdu til Duritu Herálvsdóttir, sum er bókhaldari, tí hugsaðu vit at hon kundi hjálpa okkum við at umseta hetta, hon svaraði ja. Vit sendu so ein meyl við øllum tekstinum í. Vit fingtu eitt skjótt svar og skrivaðu tað niður.

Liðið sum ringdi, ringdi til ymisk ið vit kendu. Vit ringdu til systrina hjá tí einu gentuni og spurdu hana, um hon visti nakað um hetta. Hon segði, at hon visti ikki nakað um hetta, men kanska visti maðurin hjá henni nakað um tað. Vit ringdu til mannin og spurdu hann, um hann visti, hví man vendur á høvdinum, tá man hyggur í eina skeið. Hann fortaldi okkum nógv um hetta, og vit spurdu hann, um vit kundu taka tað, sum hann segði, uppá video. Hann segði ja. Hann forkláraði okkum, at ein skeið er líka sum eitt boygt spegl ella t.d. ein bolli og fortaldi okkum um nógv annað.

Vit vóru eisini ein dagin heima hjá tí einu gentuni og har sóu vit so ein ljósastaka, sum var boygdur uppá sama máta sum ein skeið. Tá lögdu vit til merkis, at har vendur man eisini á høvdinum.

Vit gjørdu eisini eina lítla roynd, har vit tóku eitt líti spegl og hildu tí upp ímóti einum øðrum spegli, uppá sama máta sum ein skeið er boygd. Vit royndu eisini at ringja til ein optikkara men hann var ikki til at fáa fatur á



5. HETTA ERU VIT KOMIN FRAM TIL

Vit eru so komin fram til at um ljósið rakar eitt ting frá einum vinkli, so reflekterar það í ein þvugtan vinkul, það sama hendur tá í tú sær títt andlit í einari skeið. Hin síðan av skeiðini fungerar sum eitt útboegt spegl so tú sær rættu síðu upp men á hinari síðuni sær tú þvugt.

Um tú hyggur í eitt spegl, so kemur alt, sum rakar spegli, aftur til tín, tann rætta vegin upp og í eina beina linju.

Um það fer inn í eina skeið, fungerar það sum eitt innskarað spegl, sum fer í bólkar, um ljósið kemur aftur til tín í einum vinkli, fer toppurin av skeiðini reflekterar það niðureftir, og botnurin av skeiðini reflekterar það uppeftir.

Tá tú hyggur niður í bollan á skeiðini, sum tú koyrir í munnin, so fer tú eina sólstrálu og eitt spegl sum fer at lýsa ímóti tær, men av tí at skeiðin er forma sum ein bolli so reflekterar það spegli upp ímóti hinum endanum á skeiðini, og tá tú fær eitt dupult spegl, sum reflekterar ímóti hvørjum øðrum, so fer það at koppa tí upp og niður.

So vissi nú skeiðin var sløtt, so hevði tú bara sæð eitt vanligt spegl.

6. SIG ØÐRUM FRÁ

Vit kunnu gera eina framløgu við morgun lötuna.

Vit kunnu seta nakrar fáar plakatar upp í skúlanum.

Vit kunnu siga frá familju og vinum har heima

FYLGISKJØL