

# Rafheima-skírteini 1

Þú átt að nota:



---

Láttu peruna lýsa.  
Teiknaðu mynd.

Þú átt að nota:



---

Notaðu eina leiðslu og láttu peruna lýsa. Teiknaðu Mynd.

## Rafheima-skírteini 3

Þú átt að nota:



---

Skrúfaðu þeruna í þerustæðið og láttu þeruna lýsa.  
Teiknaðu mynd.

Þú átt að  
nota:



---

Skoðaðu peruna með stækkunar-  
glerinu. Hvað er inni í perunni?  
Teiknaðu mynd og skrifaðu um  
hana.

Þú átt að nota:



---

Láttu 2 perur lýsa í einu.

Þú mátt aðeins nota 3 leiðslur.

Hvað gerist þegar þú skrúfar aðra peruna úr perustæðinu?

Teiknaðu mynd og lýstu.

Þú þarft að nota:



Þú mátt ekki setja leiðslurnar saman eins og sýnt er hér.

Láttu tvær perur lýsa samtímis. Þú átt að nota fjórar leiðslur. Hvernig verður lýsingin þegar þú skrúfar aðra peruna úr perustæðinu?

Teiknaðu mynd og skrifaðu.

Búðu til prófunarrás:







Þetta þarftu að nota:



1. Skoðaðu myndina hér að neðan.



Heldurðu að þeran lýsi?

Já  Nei

2. Gerðu tilraunina.

Kom ljós á þeruna?

Já  Nei

Undirskrift	Undirskrift	Undirskrift	Undirskrift
Raf 8	Raf 7a	Raf 4	Raf 3
Undirskrift	Undirskrift	Undirskrift	Undirskrift
Raf 5	Raf 6	Raf 2	Raf 1

Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland

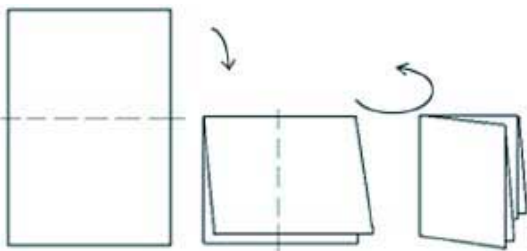
Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland  
 Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland Ísland

**ÍS**

**Litla Rafökuskírteinið**

(mynd)

**RAFHEIMAR**



Klippað út græna svæðið og brjótið það þannig að það myndi litla bók.

# Heimaverkefni 1

Fáðu lánaða peru sem er fyrir 230 volt.  
Skrifaðu á teikninguna það sem stendur á perunni.  
Teiknaðu leiðslurnar sem þú heldur að séu inni í  
perunni.

