

## Verkefni 2 - Objects (5%)

1. Búðu til object með upplýsingar um þig; nafn, kennitala, heimilsfang, heimasími og gsm.
2. Notaðu for...in lykkjuna til að birta öll eigindin (e. property) ásamt gildum í objectinu í lið 1.
3. Bættu við aðferð í objectið sem þú gerðir í lið 1. Aðferðin á að skila streng sem inniheldur nafn og aldur.
4. Prentaðu út með console.log() Nonni.

```
let family = {  
  "parents":  
    {  
      "fathers": [{"name": "Jakob"}, {"name": "Nonni"}],  
      "mothers": [{"name": "Rake1"}, {"name": "Sara"}]  
    }  
};
```

5. Leystu lið 8 í lesson 7 - Objects á Udacity
6. Leystu lið 9 í lesson 7 - Objects á Udacity
7. Leystu lið 12 í lesson 7 - Objects á Udacity
8. Eru öll eigindi (e. properties) í sömu röð og þeim var bætt í object, rökstuddu?
9. Útskýrðu hvað eftirfarandi kóði gerir.

```
let user = { name: "John" };  
let admin = user;
```

10. Afhverju virkar eftirfarandi?

```
const user = {  
  name: "John"  
};  
  
user.age = 25;  
alert(user.age); // 25
```

### Námsmat og skil:

Gefið er fullt fyrir rétt og fullnægjandi svar og skýringu þegar það á við, hálf ef svar eða skýring er ábótavant.