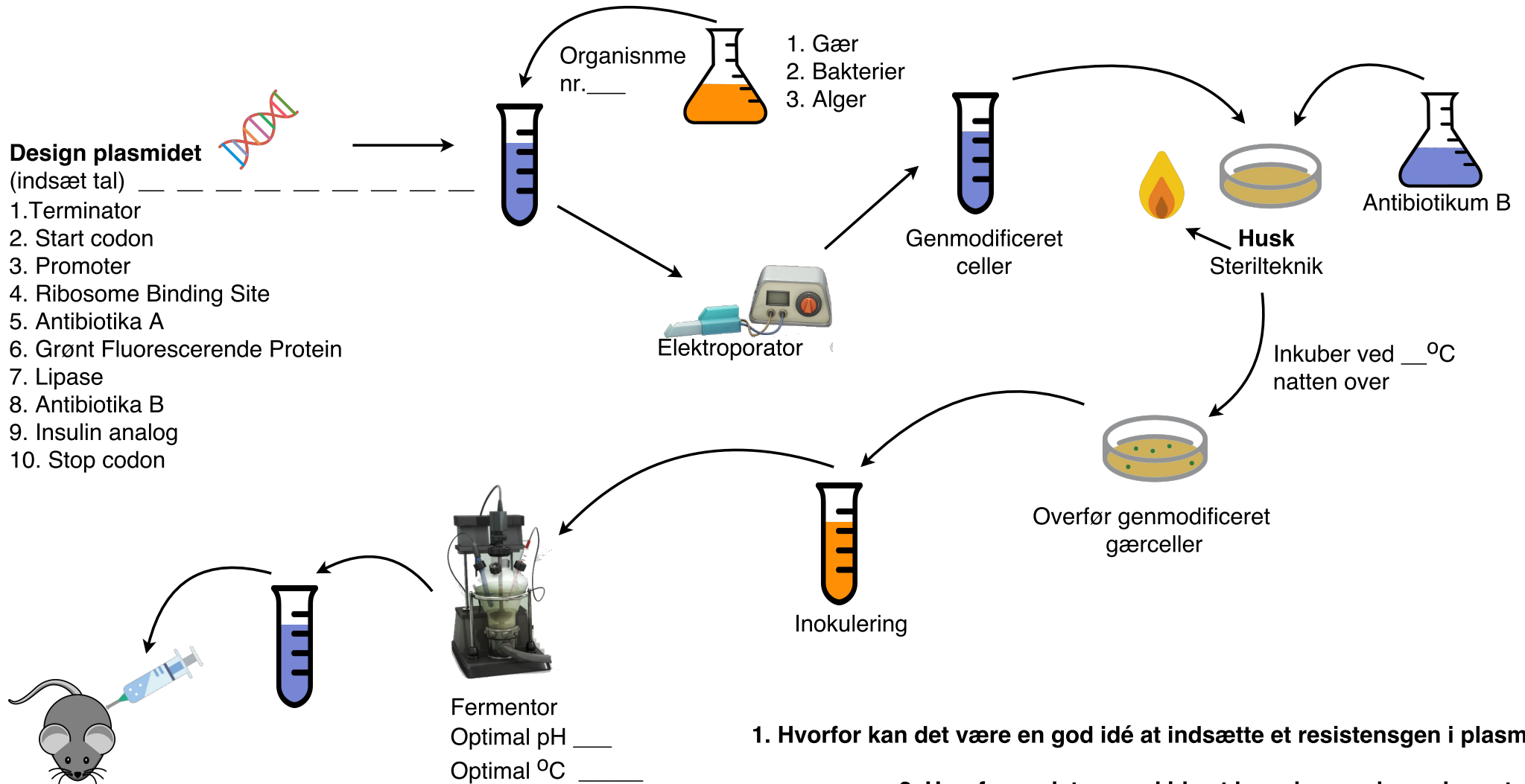


# Øvelse 3 - Insulinproduktion



1. Hvorfor kan det være en god idé at indsætte et resistensgen i plasmidet?

2. Hvorfor er det en god ide at have bunsenbrænderen tændt?

3. Hvilken reaktion forventer I at se i musens blodsukker, såfremt det producerede insulin virker?

4. Hvad sker der med cellerne i elektroportoren?

5. Hvad forventer I vil ske med mængden af biomasse (antallet af organismer), produkt og substrat under fermenteringen?