**Evolusjon eller devolusjon?**

**Diskuter i grupper:**

1. Hvordan vil du forklare at noen bakterier er resistente mot (dvs. ikke dør av) noen antibiotika?
2. Hvordan kan mutasjoner gjøre E.Coli-bakterier tilpasset sitt miljø?
3. Ut fra det du vet – hvilken av disse to påstandene er best begrunnet med observasjoner?
   1. Mutasjoner kan bidra til evolusjon ved at nytt DNA blir laget
   2. Mutasjoner kan bidra til evolusjon ved å skru på/av eller ødelegge gener
4. Tror du nytt DNA må lages for at nye typer dyr skal bli til? For eksempel fugler eller hvaler.