**Et lille eventyr…**

**Skriv et lille eventyr om det ”emne” du har trukket. Begreberne SKAL inddrages OG forklares gennem historiens sammenhæng. Eksempelvis kan population forklares således:**

 **”…den lille frø, som troede den var en prins, levede i et lille vandhul sammen med sin frø-familie. ”Dette vandhul er ret isoleret fra andre vandhuller; vi må derfor udgøre det der kaldes en population, tænkte den lille frø, før den hoppede ned i mudderet igen”.**

**Flodhesteungen…**

**Begreber: Variationer, selektion, Darwin, konkurrence, DNA, proteinsyntese, niche, genpulje, art…**

**Madagaskar-møllet…**

**Begreber: konkurrence, naturlig selektion, Co-evolution, art, specialisering, niche, punktmutation, populationer, symbiose…**

**Mennesket og den uartige chimpanse…**

**Begreber: Tilpasning, mutationer, ” fælles stamform”, økologisk niche, art, neo-darwinisme, kønnet og ukønnet formering, DNA…**

**”Det er min ø”, sagde leguanen.**

 **Begreber: Geografisk isolation, økologiske nicher, miljø, selektion, genetisk drift, endemiske arter, gener, populationer, parasitisme…**

**Flagermusen som troede den var en fugl…**

**Begreber: Stabilt miljø, selektion, ustabilt miljø, konvergent udvikling, mutationer, proteinsyntese, morfologiske ændringer…**

**Hajen og hvalen der ikke kunne få unger sammen…**

**Formering, art, homologe og analoge træk, selektion, gener, survival of the fittest, genetisk variation…**