

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Eierpiraten

15 B

16 A

17 **maximumscore 1**

Voorbeelden van een juiste berekening zijn:

120 mannetjes van de 150 kikkers = $\frac{4}{5} = 80\%$

– $\frac{4}{5}$ van 1050 = 840 mannetjes

of

– 80% van 1050 = 840 mannetjes

of

– $\frac{120}{150} \times 1050 = 840$ mannetjes

18 **maximumscore 1**

Het antwoord moet de notie bevatten dat:

dan het DNA van het legsel (naast het DNA van het vrouwtje) DNA van verschillende mannetjes bevat/ grotere diversiteit in DNA dan bij legfels bevrucht door één mannetje.

19 B