

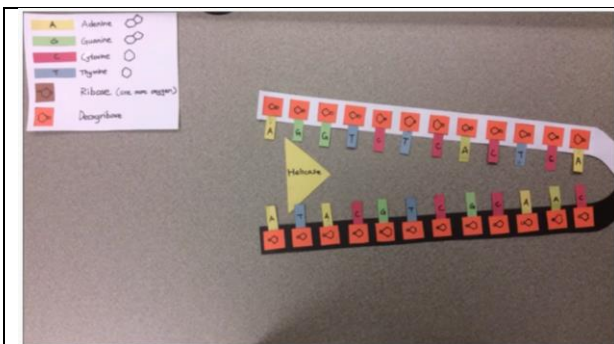
# PO biologie vwo 5 2020-2021

## DNA, the movie!

Je gaat alleen of als duo een video maken over de bouw van DNA of over een DNA-proces. Hoe je de video maakt, de stijl, de lay-out, de uitvoering ga je zelf bedenken.

Het resultaat is een video van minimaal 60 seconden in een makkelijk af te spelen format (voorkeur: MP4) en in de video zijn jullie namen terug te vinden en moet het duidelijk zijn dat het gemaakt is door leerlingen KAP.

Zie hieronder de stop motion video's als voorbeeld. Het is natuurlijk de bedoeling dat je creatief bent en niet copy-paste (je bent geen DNA!).



[https://www.youtube.com/watch?v=ie\\_ptxJJq4o](https://www.youtube.com/watch?v=ie_ptxJJq4o)



<https://www.youtube.com/watch?v=l2ctcyIzZno>



### Beoordeling:

Onderdeel:	Punten:
inhoudelijk correct	2
Origineel/ creatief	2
Zonder extra uitleg duidelijk	2
minimaal 60 seconden	2
naam/ logo KAP en leerlingen	2

### Mogelijke onderwerpen:

structuur DNA	PCR
replicatie	DNA fingerprinting
transcriptie/ translatie	.....
mutaties	

Bij het niet op tijd inleveren gaan er punten af..

Inleverdatum: ..... (via WeTransfer, mail of USB)