

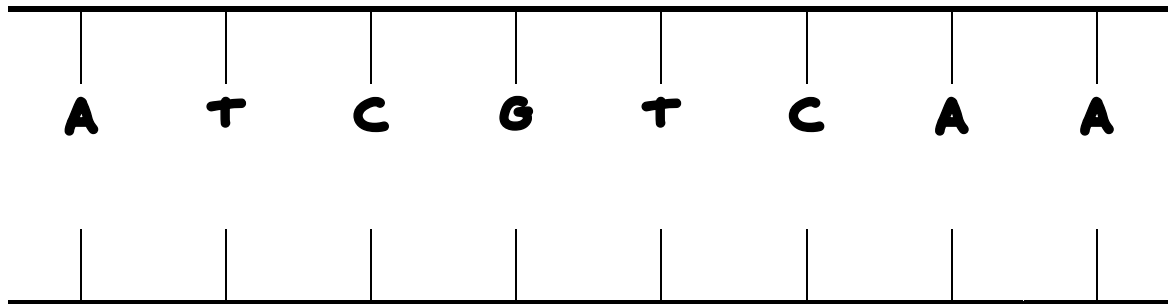


DNA Replicatie

DNA replicatie

1) In welk proces is DNA replicatie belangrijk? _____

2) Vul het stukje DNA aan:



3) Beschrijf (of teken) het proces van DNA replicatie. Denk in elk geval aan: replicatievork, DNA polymerase, leading strand, lagging strand, okazaki-fragmenten en de 3' en 5' uiteindes.

4) Wat is het gevolg van een kopieer-foutje tijdens de DNA replicatie?