

Χειροποίητο DNA: ένα απτικό μοντέλο για εξερεύνηση των βασικών εννοιών του DNA

Δραστηριότητα 2: Ερωτήσεις σχετικά με την αντιγραφή DNA

1. Ποιός είναι ο σκοπός της αντιγραφής του DNA;

2. Τι χρησιμοποιείται ως καλούπι;

3. Ποιός κλώνος αντιγράφεται;

4. Πηγαίνει η διεργασία της αντιγραφής προς την ίδια κατεύθυνση και για τους δύο κλώνους;

5. Είναι τα δυο σχηματιζόμενα μόρια παρόμοια ή πανομοιότυπα;

6. Πώς τα νέα και τα παλιά νουκλεοτίδια διανεμήθηκαν;

7. Συντηρείται η αλληλουχία;

8. Μπορεί να συμβούν λάθη;
