



Όνομα Τμήμα
Επιστροφή μέχρι:

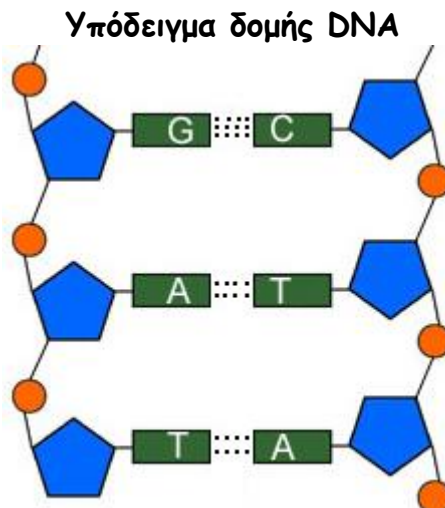
Στην επόμενη σελίδα σας δίνεται ένας αριθμός «δεοξυριβονουκλεοτιδίων» και ένας αριθμός «ριβονουκλεοτιδίων». Να κόψετε όσα νουκλεοτίδια θέλετε και να δημιουργήσετε στους 2 παρακάτω χώρους το δικό σας «**δίκλωνο DNA**» και «**μονόκλωνο RNA**». Να προσέξετε να εφαρμόσετε σωστά τη συμπληρωματικότητα των βάσεων και να δείξετε που ενώνονται τα νουκλεοτίδια μεταξύ τους. (Βοηθηθείτε από τις εικόνες της σελίδας 99 του σχολικού βιβλίου).

Δίκλωνο DNA

Περιγραφή

Πόσα νουκλεοτίδια έχει το DNA σας:

Πόσες αλυσίδες έχει το DNA σας:



Μονόκλωνο RNA

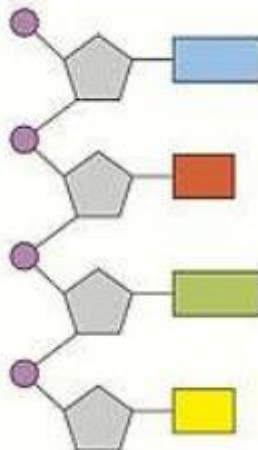


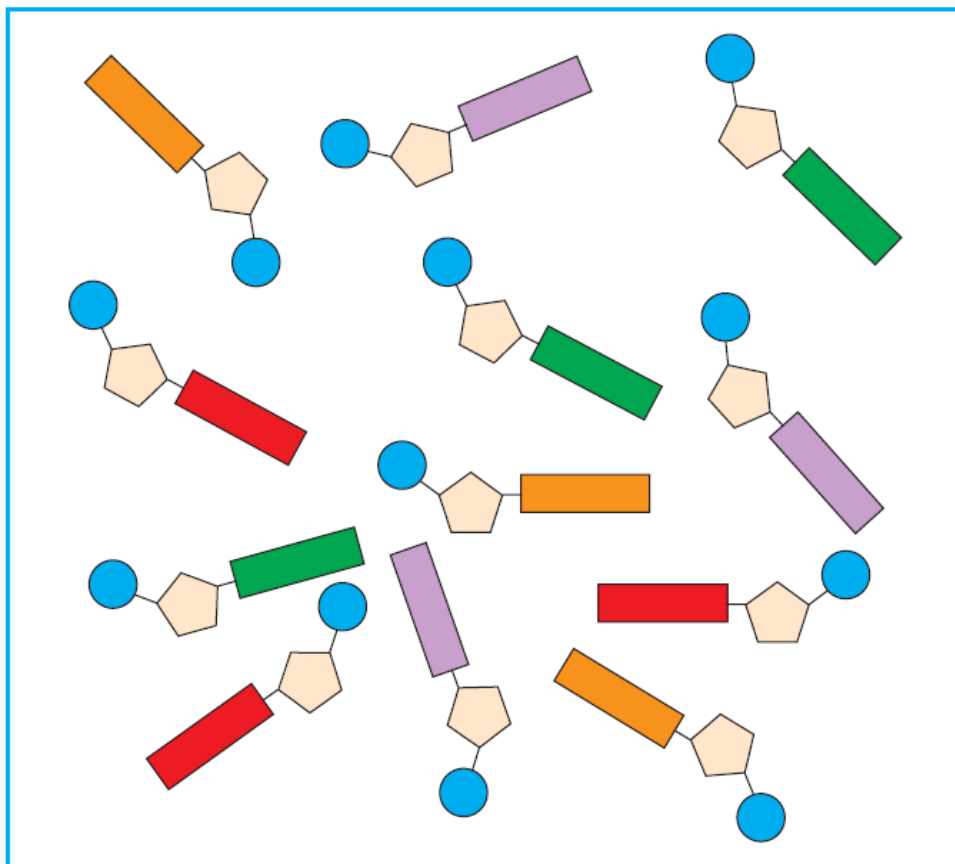
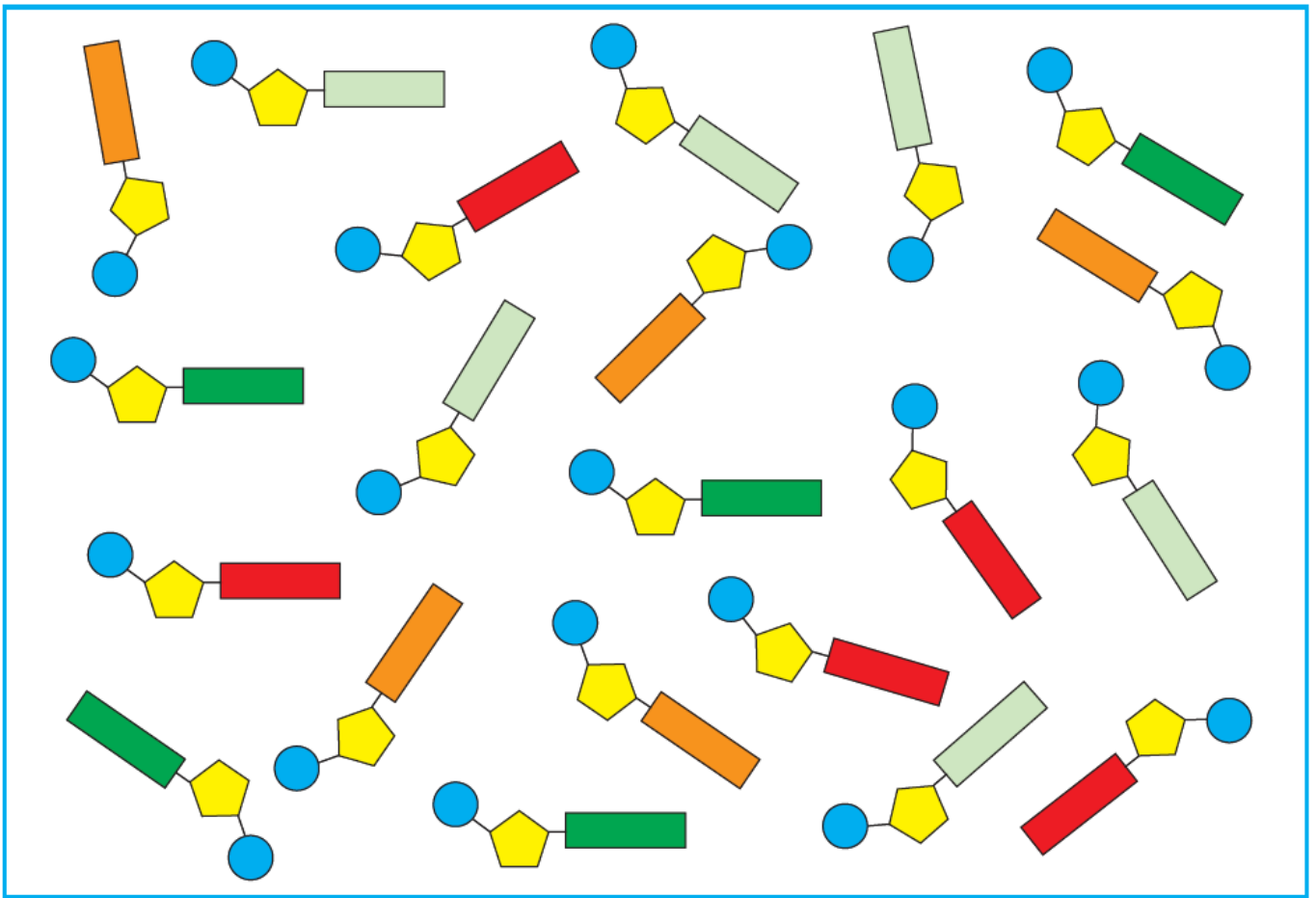
Περιγραφή

Πόσα νουκλεοτίδια έχει το RNA σας;

Πόσες αλυσίδες έχει το RNA σας:


Υπόδειγμα δομής RNA






 φωσφορική ομάδα

 ριβόζη

 δεοξυριβόζη

 ουρακίλη

 αδενίνη

 γουανίνη

 θυμίνη

 κυτοσίνη