

Όνομα: _____

Ημερομηνία: _____

βιότοπος

www.edubiosite.gr

φύλλο εργασίας

Γονιδιακή έκφραση – ανασκόπηση

Βάλτε σε κύκλο τον όρο που συμπληρώνει την ημιτελή πρόταση της αριστερής στήλης.

1. Το mRNA συντίθεται κατά τη	μεταγραφή	μετάφραση
2. Το mRNA συντίθεται	στο κυτταρόπλασμα	στον πυρήνα
3. Το DNA βρίσκεται	στον πυρήνα	στο κυτταρόπλασμα
4. Το ριβόσωμα αποτελείται από	tRNA	rRNA
5. Περιέχει Ουρακίλη αντί για Θυμίνη το	DNA	RNA
6. Τα μονομερή των πρωτεϊνών είναι τα	νουκλεοτίδια	αμινοξέα
7. Η μεταγραφή πραγματοποιείται	στον πυρήνα	στο κυτταρόπλασμα
8. Το tRNA χρησιμοποιείται κατά τη	μετάφραση	μεταγραφή
9. Οι πρωτεΐνες κατασκευάζονται	στον πυρήνα	στα ριβοσώματα
10. Αμινοξέα μεταφέρονται στο ριβόσωμα με	tRNA	mRNA
11. Η μετάφραση συμβαίνει	στο κυτταρόπλασμα	στον πυρήνα
12. Στα ριβοσώματα συμβαίνει η	μεταγραφή	μετάφραση
13. Κάθε αμινοξύ αντιστοιχεί σε	1 κωδικόνιο	3 κωδικόνια
14. Η γενετική πληροφορία μεταφέρεται από τον πυρήνα στο ριβόσωμα με το	mRNA	tRNA
15. Το tRNA για να συνδεθεί με το mRNA χρησιμοποιεί το	αντικωδικόνιο	κωδικόνιο