

# ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 1

Τίτλος Διδακτικού Σεναρίου: «ΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ-ΠΡΩΤΕΪΝΟΣΥΝΘΕΣΗ»

---

Φάση «5»: «ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ»

»

---

Χρόνος Υλοποίησης: 7 Λεπτά

Ον/μο:

Τμήμα:

## ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (στόχοι 1-5)

Να απαντήσετε στις ερωτήσεις:

1. Ποια μόρια αποτελούν το σύμπλοκο έναρξης;
2. Τί είναι το κωδικόνιο και τί το αντικωδικόνιο;
3. Πότε σταματά η πρωτεϊνοσύνθεση;
4. Τί είναι το πολύσωμα και ποια η βιολογική του σημασία;
5. Υπάρχουν πολλοί που αμφισβητούν την εξέλιξη των ειδών και των οργανισμών από κάποιο κοινό πρόγονο. Αντίθετα οι υποστηρικτές της εξέλιξης ως μια ισχυρή ένδειξη της θέσης τους θεωρούν τον γενετικό κώδικα. Ποιες ιδιότητες του γενετικού κώδικα υποστηρίζουν την άποψή τους; Να γράψετε ένα άρθρο και να δικαιολογείτε ή να απορρίπτετε με επιχειρήματα την παραπάνω θέση