

ECOLOGÍA DEL COMPORTAMIENTO

APELLIDOS

NOMBRE

DIRECCIÓN POSTAL.....POBLACIÓN.....

CÓD. POSTAL.....Nº DNI.....TELÉFONO.....E-MAIL.....

CENTRO AL QUE PERTENECE.....

CENTRO EN EL QUE SE EXAMINA.....

FEBRERO 09 2ª Semana

Responda en 5 líneas y con claridad expositiva a las 10 cuestiones que siguen:

1. Nombre una conducta que le parezca interesante y diga cómo se podría estudiar para responder a las cuatro preguntas de Tinbergen
2. ¿Cuál es la relación entre la melatonina y el eje hipotálamo-hipofisario-gonadal? ¿Qué función biológica puede atribuirse a esta conexión?
3. Enumere las adaptaciones más importantes de la especie humana en relación con la dieta
4. ¿En qué sentido se puede decir que la comunicación representa una forma de dilema del prisionero?
5. ¿Cuándo cabe esperar que las señales sean honestas?
6. ¿Es la eusocialidad un fenómeno explicado por la selección por parentesco (*kin selection*). Argumentos a favor y en contra, si los hubiere
7. ¿Es el lenguaje humano un aprendizaje preparado?
8. Enumere las ventajas e inconvenientes de la promiscuidad femenina; ponga ejemplos
9. ¿Por qué se puede afirmar que la monogamia es un mito? Argumente en términos biológicos
10. ¿Es el altruismo recíproco un fenómeno habitual en la naturaleza? Argumente su respuesta con ejemplos