- 1. ¿Qué células son haploides en el ser humano?
- 2. ¿Cuántos cromosomas tiene una célula diploide humana? ¿Y una haploide?
- 3. ¿En qué fase del ciclo celular se duplican los cromosomas? ¿Y el centrosoma?
- 4. ¿En qué fase del ciclo celular los cromosomas comienzan a condensarse?
- 5. ¿Cómo se llama la segmentación del citoplasma para obtener células hijas?
- 6. ¿Cuántas células y de qué tipo se obtienen en la meiosis? ¿Y en la mitosis?
- 7. ¿Qué proceso de división celular se inicia a partir de una célula diploide?
- 8. ¿Cuándo desaparece el nucléolo en la mitosis?
- 9. ¿Cómo se llaman las moléculas de origen proteico que se forman en los centrómeros y que interaccionan con las fibras del huso mitótico?
- 10. ¿En qué fase de la mitosis se separan las cromátidas de los cromosomas?
- 11. ¿Cuáles son por orden las fases de la mitosis?
- 12. ¿Cómo se produce la citocinesis en la célula animal? ¿Y en la vegetal?
- 13. ¿Cuántas divisiones tiene la meiosis? ¿Y la mitosis?
- 14. ¿En qué fase de la meiosis se produce la recombinación genética?
- 15. ¿Cuáles son las fases de la meiosis por orden?