

ยีน โครโมโซม ดีเอ็นเอ

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่ความสัมพันธ์เกี่ยวกับเซลล์ โครโมโซม ดีเอ็นเอ และยีน

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. ออร์แกเนลล์ที่ไม่มีในเซลล์สัตว์ | ก. chromatid |
| 2. สารเคมีของโครโมโซม | ข. protein and deoxyribonucleic acid |
| 3. โครโมโซมที่เป็นเส้นสาย | ค. $2n = 46$ แท่ง |
| 4. แต่ละข้างของโครโมโซม | ง. homologous chromosome |
| 5. ตำแหน่งที่ยึดโครมาทิด | จ. $22 + XY$ |
| 6. โครโมโซมคู่เหมือน | ฉ. chloroplast |
| 7. ดิพลอยด์ (diploid) | ช. centromere |
| 8. somatic chromosome / autosome | ซ. XX, XY |
| 9. sex chromosome / allosome | ณ. 44 แท่ง |
| 10. หน่วยควบคุมลักษณะพันธุกรรม | ญ. chromatin |
| | ฎ. gene |

