

# AIKEN\_PRUEBA2

Profesor: Profesor Nuevo

Fecha: 29 enero 2026

Estudiante: \_\_\_\_\_

---

**1. ¿Cuál es la capital de Francia?**

- A. Madrid
- B. París
- C. Roma
- D. Berlín

**2. La fotosíntesis en las plantas ocurre principalmente en:**

- A. Raíces
- B. Tallos
- C. Hojas
- D. Flores

**3. ¿Cuál de las siguientes NO es una función matemática par?**

- A.  $f(x) = x^2$
- B.  $f(x) = |x|$
- C.  $f(x) = x^3$
- D.  $f(x) = \cos(x)$

**4. Marque todas las opciones que son lenguajes de programación orientados a objetos:**

**E. HTML**

- A. Python
- B. Java
- C. C
- D. Ruby

**5. Verdadero o Falso: El agua hierve a 100°C al nivel del mar bajo presión atmosférica estándar.**

- A. Verdadero
- B. Falso

**6. ¿En qué año llegó Cristóbal Colón a América?**

- A. 1492
- B. 1453
- C. 1519
- D. 1607

**7. ¿Cuáles de estos elementos son gases nobles? (seleccione todas las correctas)**

**E. Argón**

- A. Helio

- B. Oxígeno
- C. Neón
- D. Nitrógeno

**8. ¿Cuál es la capital de Francia?**

- A. Madrid
- B. París
- C. Roma
- D. Berlín

**9. La fotosíntesis en las plantas ocurre principalmente en:**

- A. Raíces
- B. Tallos
- C. Hojas
- D. Flores

**10. ¿Cuál de las siguientes NO es una función matemática par?**

- A.  $f(x) = x^2$
- B.  $f(x) = |x|$
- C.  $f(x) = x^3$
- D.  $f(x) = \cos(x)$

**11. Marque todas las opciones que son lenguajes de programación orientados a objetos:**  
**E. HTML**

- A. Python
- B. Java
- C. C
- D. Ruby

# HOJA DE RESPUESTAS

aiken\_prueba2

1	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>	5	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/>	9	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>
2	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>	6	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>	10	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>
3	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>	7	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>	11	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>
4	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>	8	A. <input type="radio"/> B. <input type="radio"/> C. <input type="radio"/> D. <input type="radio"/>		