

Ejercicio 1: Perfecto. Aunque estaba preparada para que la hiciérais como ecuación homogénea, también se puede hacer como ecuación de Bernouilli (10/10).

Ejercicio 2: Perfecto (10/10).

Ejercicio 3: Procedimiento correto. Te has equivocado integrando $\exp(24x)$ (8/10).

Ejercicio 4: La solución particular debe contener un término adicional constante (6/10).

Ejercicio 5: No calculas la constante de integración (8/10).

Ejercicio 6: Perfecto (10/10).

Ejercicio 7: Perfecto (10/10).

Ejercicio 8: Perfecto (10/10).

Ejercicio 9: Perfecto (10/10).

Nota: $(10+10+8+6+8+10+10+10+10)/9=9.1$