



Prueba de Evaluación de Bachillerato para el Acceso a la Universidad (EBAU)

Universidad de Extremadura
Curso 2019-2020

Materia: MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CIENCIAS SOCIALES II

Tiempo máximo de la prueba: 1h 30 min

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

PROBLEMA 1:

Planteamiento del problema: de 0 a 1 punto. Determinación del punto óptimo: de 0 a 1 punto.

PROBLEMA 2:

Planteamiento del problema: de 0 a 1 punto. Determinación del punto óptimo: de 0 a 1 punto.

PROBLEMA 3:

Planteamiento del problema: de 0 a 1 punto. Resolución numérica: de 0 a 1 punto.

PROBLEMA 4:

Planteamiento del problema: de 0 a 1 punto. Resolución numérica: de 0 a 1 punto.

PROBLEMA 5:

Planteamiento del problema: de 0 a 1 punto. Resolución numérica: de 0 a 1 punto.

PROBLEMA 6:

Planteamiento del problema: de 0 a 1 punto. Determinación de A y B: de 0 a 1 puntos.

PROBLEMA 7:

Apartado (a): Cálculo de primitiva: de 0 a 0.5 puntos. Aplicación Regla de Barrow: de 0 a 0.5 puntos.

Apartado (b): Asíntotas horizontales: de 0 a 0.5 puntos. Asíntotas verticales: de 0 a 0.5 puntos.

PROBLEMA 8:

Apartado (a): De 0 a 1 punto.

Apartado (b): De 0 a 1 punto.

PROBLEMA 9:

Planteamiento del problema: de 0 a 1.5 puntos. Resolución numérica: de 0 a 0.5 puntos.

PROBLEMA 10:

Planteamiento de la ecuación: de 0 a 1.5 puntos. Resolución numérica: de 0 a 0.5 puntos.

Nota. En la calificación de cada problema se tendrá en consideración la exposición del razonamiento utilizado, la justificación de las respuestas y la interpretación de los conceptos y de los resultados básicos.