

ABAU
CONVOCATORIA DE XULLO
Ano 2020
CRITERIOS DE AVALIACIÓN
MATEMÁTICAS APLICADAS CIENCIAS SOCIAIS II
(Cód. 40)

1. Álgebra.

a) 1,25 puntos

- Cálculo de $A+B$ e Cálculo de $3C-B$

b) 2,08 puntos

- Expresar en forma matricial o sistema de ecuacións e Resolución

2. Álgebra.

a) 1 punto

- Formular o sistema de inecuacións asociado ao problema.

b) 1,5 puntos

- Representar graficamente a rexión factible e calcular os seus vértices.

c) 0,83 puntos

3. Análise.

a) 1, 5 puntos

- Determinar os períodos de crecemento e decrecemento.

b) 0,75 puntos

- En que ano recibiu o maior número de visitantes? A canto ascenden? Razoe as respostas.

c) 1,08 puntos

4. Análise.

a) 2,08 puntos

- representación gráfica ,puntos de corte cos eixes, monotonía e extremo relativo.

b) 1,25 puntos

- área do recinto limitado pola gráfica da función $f(x)$, o eixe OX e as rectas $x=1$, $x=2$

5. Estatística e Probabilidade.

a) 0,75 puntos b) 0,75 puntos c) 0,75 puntos d) 1,08 puntos

6. Estatística e Probabilidade.

a) 1,75 puntos

- Determinar o tamaño mínimo de mostra

b) 1,58 puntos

- probabilidade (media das producións obtidas sexa menor ou igual a 930 litros)