



Govern d'Andorra
Ministeri d'Educació i Ensenyament Superior

Descriptiu oficial de la prova E9: Matemàtiques

(coeficient 3)

Batxillerat Professional en sistemes i xarxes informàtics

Data d'aprovació: el descriptiu oficial de la prova va ser aprovat pel Comitè Tècnic de Batxillerat Professional el dia 6 de març del 2013.

Data d'aplicació: convocatòria de la POBPRO 2013.

Marc legal de referència

- Decret de Creació del Diploma de Batxillerat Professional (BOPA 60, any 24, 5 de desembre del 2012)

Llengua de realització de la prova: llengua catalana

Tipus de prova: escrita

Durada de la prova: 2 hores

DESCRIPTIU, ESTRUCTURA I BAREM DE LA PROVA

Continguts de la prova

El candidat haurà de resoldre una sèrie d'exercicis i problemes vertebrats a partir dels blocs de continguts següents:

1. Polinomis
2. Límits i continuïtat
3. Derivades
4. Integrals

Descripció de la prova

El professor elaborador haurà de plantejar un mínim de quatre i un màxim de sis activitats entre tots el blocs. Aquestes preguntes podran tenir subapartats que sí que podran fer referència al mateix bloc de continguts.

L'elaborador decidirà quins blocs es tracten en forma d'exercicis i quins en forma de problemes.

Documentació

L'elaborador ha d'afegir en annex les fórmules i les taules que cregui convenient per a la resolució de la prova.

Puntuació

La puntuació total de la prova és de 10 punts repartits entre tots els exercicis.

Observacions

- El candidat podrà fer ús de la calculadora científica gràfica no programable.