

MATEMÀTIQUES 2n BATXILLERAT C-T

En l'examen de recuperació es demanaran els següents punts:

1. Derivades.
2. Recta tangent. Punts de tangència.
3. Extrems relatius i intervals de monotonía.
4. Asímptotes: Vertical, Horitzontal i Obliqua.
5. Integrals indefinides: immediates, quasiinmediates, per parts.
6. Integral definida. Àrees: sota una corba, entre dos corbes.
7. Operacions amb matrius.
8. Determinants (fins ordre 3).
9. Rangs.
10. Resolució de sistemes: determinats i indeterminats.
11. Discussió de sistemes amb 1 paràmetre.
12. Equació de la recta i del pla.
13. Estudi posició relativa rectes i plans.
14. Distàncies: entre dos punts, entre recta i pla, entre dos plans.
15. Angles: entre dos rectes, entre dos plans, entre recta i pla.