



TRAITÉ
DU CALCUL DIFFÉRENTIEL
ET
DU CALCUL INTÉGRAL.

SECONDE PARTIE.
DU CALCUL INTÉGRAL.

CHAPITRE PREMIER.

De l'intégration des fonctions d'une seule variable.

358. LE Calcul intégral est l'inverse du Calcul différentiel ; il a pour but de remonter des coefficients différentiels aux fonctions dont ils dérivent (n°. 8). L'exposition des principes de ce Calcul présente des divisions analogues à celles que nous a offert le Calcul différentiel. Il peut arriver que la composition des coefficients différentiels de la fonction cherchée soit donnée immédiatement par les variables

Calcul intégral. A