**Sustitución**

El método de sustitución busca reescribir una integral en otra más sencilla y para ello se elige alguna de las funciones que intervienen en el integrando y se renombra ésta, teniendo en cuenta que ello implica recalcular la para que quede expresada en función de la nueva variable.

Por ejemplo, si deseamos calcular:

podemos renombrar , de donde y consecuentemente

que es una integral inmediata

y deshaciendo el cambio concluimos

En la escena de la derecha puede practicarse este método.