

Formules d'intégration

f	F
$u'e^u$	e^u
$\frac{u'}{u}$ avec $u > 0$	$\ln u$
$u'u$	$\frac{1}{2}u^2$
$u'u^n$ avec $n \geq 2$	$\frac{1}{(n+1)}u^{n+1}$
$\frac{u'}{u^2}$	$-\frac{1}{u}$
$\frac{u'}{u^n}$ avec $n \geq 2$	$\frac{-1}{(n-1)u^{n-1}}$
$\frac{u'}{\sqrt{u}}$	$2\sqrt{u}$
$u'(ax+b)$	$\frac{1}{a}u(ax+b)$

Organigramme de recherche de primitive

