

進研ゼミ 高校講座

数学3

合格への100題ライブ

体験版

[数Ⅲ]積分法とその応用(1)
計算の型に慣れる

合格への100題 P.31 第31題 大問2(3)

$$(3) \int \tan x \, dx$$

合格への100題 P.37 第32題 大問2(3)

$$(3) \int_0^{\frac{\pi}{2}} e^x \sin x \, dx$$

合格への100題 P.36 第32題 大問1(3)

$$(3) \int_0^{\frac{1}{2}} \frac{1}{(\sqrt{1-x^2})^3} \, dx$$

合格への100題 P.36 第32題 大問1(4)

$$(4) \int_0^2 \frac{1}{(4+x^2)^2} \, dx$$