

# 【高3数学 | 数Ⅲ積分】

## 単元別演習

1、次の不定積分を求めよ。

$$(1) \int e^{-\frac{2}{3}x+7} dx$$

$$(2) \int \frac{dx}{3x+2}$$

$$(3) \int \cos(5-4x) dx$$

$$(4) \int \frac{3dx}{\cos^2(5x-1)}$$