

مثالها

مثال) انتگرالهای زیر را محاسبه کنید .

$$8) I = \int \frac{1}{\sqrt{9-4x^2}} dx$$

$$9) I = \int \frac{x}{\sqrt{3-x^4}} dx$$

$$10) I = \int \frac{1}{\sqrt{2+3x-2x^2}} dx$$

$$11) I = \int \frac{1}{\sqrt{x-x^2}} dx$$