

Nama : _____

Tanggal : _____

Kelas : _____

Hari : _____

LKPD 1 Integral Trigonometri

Hubungkan pertanyaan dan jawaban berikut yang sesuai !
Selamat mengerjakan !

$$\int (\cos x - 10) dx = \dots$$

$$3x^2 - 4 \cos x + c$$

$$\int -5 \sin (3x + 5) dx = \dots$$

$$\frac{1}{3}x^3 + 5 \sin x + c$$

$$\int (6x + 4 \sin x) dx = \dots$$

$$3 (\sin x + \cos x) + c$$

$$\int (3 \cos x - 3 \sin x) dx = \dots$$

$$\sin x - 10x + c$$

$$\int (x^2 + 5 \cos x) dx = \dots$$

$$\frac{5}{3} \cos (3x + 5) + c$$