

INTEGRAL TENTU (MENGHITUNG LUAS)

NAMA :

KELAS :

Petunjuk pengisian jawaban

1. ketik langsung hasil akhirnya saja
2. ketiklah "Per" jika menuliskan pecahan. Misalnya $-\frac{1}{2}$ ditulis -1per2 tanpa spasi

soal :

1. tentukan luas daerah yang dibatasi oleh garis $y = -2x+3$, garis $x = 0$, garis $x = 1$ dan berada pada sumbu x

2. tentukan luas daerah yang dibatasi kurva yang dibatasi oleh garis $y = x+5$, garis $x = -5$, garis $x = 2$ dan sumbu x

3. tentukan luas daerah yang dibatasi sumbu $y = -x-5$, garis $x = -8$, garis $x = 6$ dan sumbu x

4. tentukan luas daerah yang dibatasi sumbu $y = x$, garis $x = 1$, dan garis $x = 5$ sumbu x

