

LEMBAR KEGIATAN 1



Add a [little bit of body text](https://accesse.one/k6Bcv)

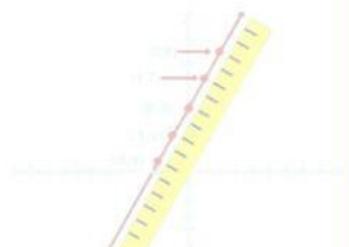
Sebuah rumah memiliki kolam ikan di taman belakang rumah. Pada suatu hari, air dialirkan dari bak penampungan ke kolam ikan. Jika bak penampungan mampu mengalirkan 5 liter air tiap menit dan kolam ikan sudah berisi 3 liter air. Buatlah persamaan linier dan gambarkan grafik yang menunjukkan hubungan volume kolam ikan setelah dialiri air selama selang waktu tertentu.

Stimulus



Perhatikan permasalahan diatas, informasi apa yang kalian dapatkan ? **Tuliskan apa yang diketahui dari permasalahan diatas pada kotak dibawah ini!**

Diketahui :





Identifikasi Masalah

Diketahui :

Ditanya :



Pengumpulan Data

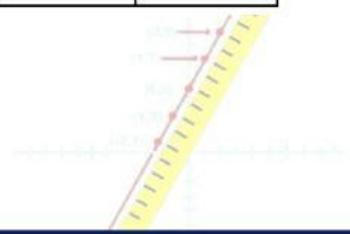
Untuk memudahkan , silahkan kalian misalkan suatu kegiatan dengan variabel! Lengkapilah tabel dibawah ini !

Misal :

x = Waktu alir (menit)

y = ...

Waktu Alir (menit)	0	1	...	3
Volume air dalam kolam ikan (liter)	3	8





Olah Data

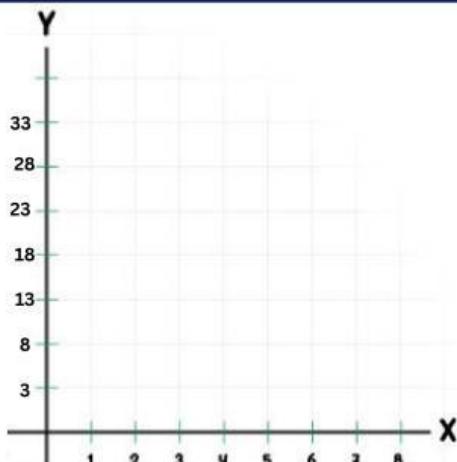
Lengkapilah titik-titik dibawah ini untuk mengumpulkan data!

Titik-titik koordinatnya adalah $(0, 3), (\dots, 8), (2, \dots), (\dots, \dots)$



Pembuktian

Gambarlah grafik sesuai dengan titik koordinat yang telah ditemukan !



Kesimpulan

Buatlah kesimpulan mengenai langkah-langkah menggambar grafik yang kalian peroleh dari apa yang sudah kalian kerjakan!

