

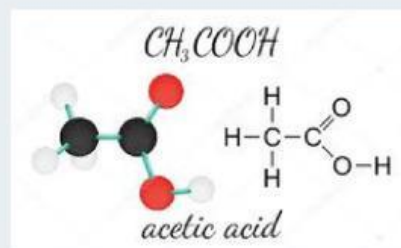
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Nama Anggota Kelompok:

Lakukan kegiatan diskusi secara berkelompok untuk mengumpulkan informasi dari berbagai sumber.

Orientasi Masalah

Ani memiliki asam cuka CH_3COOH 0,05 M. Asam cuka adalah salah satu senyawa organik yang dikenal sebagai pemberi rasa dan aroma pada makanan. Asam cuka tersebut memiliki $K_a = 1,8 \times 10^{-5}$. Ani ingin mengetahui pH larutan asam cuka tersebut.



Rumusan Masalah

Berdasarkan orientasi masalah di atas maka identifikasi masalah yang akan Anda pecahkan:

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)

Setelah menemukan pertanyaan untuk orientasi masalah di atas, Anda dapat membaca artikel berikut ini untuk dijadikan referensi.



Hipotesis

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka buatlah hipotesis atau jawaban sementara:

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)

Pengumpulan Data

Bagaimana cara Anda menyelesaikan orientais masalah di atas berdasarkan artikel.

Menguji Hipotesis

Apakah jawaban sementara yang anda buat sudah sesuai dengan hasil pengumpulan data? Berikan alasannya.

Menyimpulkan

Bagaimana kesimpulan berdasarkan data yang telah diperoleh untuk menjawab rumusan masalah yang telah Anda buat?