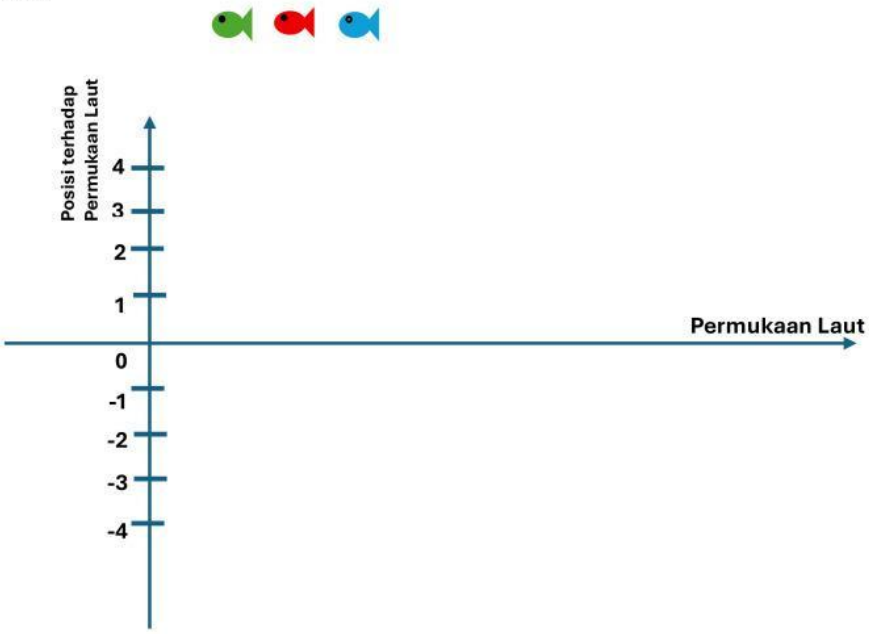
Kartu Ide 1.4 c

Gunakan kartu ini untuk menemukan cara menyelesaikan masalah. Setelah memahami langkah-langkahnya, terapkan cara tersebut saat mengeksplorasi masalah pada ruang simulasi.

Pada satu waktu seorang penyelam menemukan ikan merah dan ikan hijau pada dua posisi berbeda. Ikan merah berada 1 meter di bawah permukaan laut dan ikan hijau berada 3 meter di bawah ikan merah. Kemudian ikan biru berada beberapa meter di bawah ikan hijau. Bagaimana cara kamu menyatakan posisi ikan hijau terhadap permukaan laut?

Mari kita tempatkan ikan merah dan hijau sesuai posisi yang sudah kamu peroleh di atas pada sebuah garis pengamatan. Kemudian kamu tempatkan ikan biru beberapa meter di bawah ikan hijau.



Kita mulai tentukan posisi ikan biru dengan memisalkan jarak ikan hijau ke ikan biru menggunakan simbol atau tanda pengganti yang menurutmu mudah digunakan. Kamu menggunakan simbol ..... untuk menggantikan jarak ikan hijau ke ikan biru. Posisi ikan biru ditentukan sebagai berikut:

Posisi ikan biru = posisi ikan hijau – jarak ikan hijau ke ikan biru

= ..... – .....

= – .....

Jadi, posisi ikan biru terhadap permukaan laut adalah .....

LIVEWORKSHEETS