

Kartu Ide 1.1 b

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

Tentukan berapakah panjang dari susunan pensil dan koin di bawah ini?



Tentukan panjang susunan pensil di bawah ini.



Tentukan panjang susunan koin di bawah ini.



Garis putus-putus di atas menunjukkan panjang diameter koin yang masih belum diketahui panjangnya

Menurutmu, bagaimana supaya panjang koin tetap dapat dituliskan walaupun belum diketahui panjangnya? Tuliskan idemu.

.....

.....

Pilih satu tanda pengganti atau simbol untuk menggantikan panjang diameter 1 koin. Apa tanda pengganti yang kamu pilih? Jelaskan alasanmu memilih itu.

.....

.....

Lengkapi tabel pengamatan di bawah ini:

Susunan Pensil dan Koin	Panjang Susunan Pensil dan Koin yang Diperoleh
	
	
	
	

Bayangkan temanmu tidak dapat melihat gambar yang sedang kamu amati di bawah ini. Kamu hanya dapat menjelaskan melalui telepon. Bagaimana kamu akan menjelaskan panjang susunan tersebut agar temanmu dapat memahami maksud dari panjang susunan tersebut?



Panjang seluruh susunan = panjang pensil yang digunakan + panjang seluruh koin
 = cm + cm
 = (.....) cm