

SUHU DAN PEMUAIAN



Mari Mencari Tahu!



Mengidentifikasi Masalah

Pada kegiatan ini, diskusikanlah identifikasi masalah bersama teman-teman Anda! Setelah mengamati video tersebut, Mengapa rel kereta api dipasang dengan memiliki celah diantara sambungan? Menurutmu, apakah dampak yang terjadi jika pemasangan rel kereta api tidak diberi celah diantara sambungan?



Memprediksi Masalah

Menurut prediksi Anda, Bagaimana cara mengatasi pemuaian panjang pada rel kereta api??



Merumuskan Masalah

Berdasarkan prediksi yang dikemukakan pada fenomena pemuaian panjang benda, maka buatlah rumusan masalahnya!



Menentukan Hipotesis

Setelah membuat rumusan masalah, buatlah hipotesis berdasarkan rumusan masalah yang Anda buat!