

UJI PEMAHAMAN IMPULS DAN MOMEMTUM

Nama : ...

Kelas : :

No. Absen :

Pada peristiwa tumbukan dua kelereng, jumlah momentum kedua kelereng tidak berubah

1

Gaya interaksi antara kedua kelereng memenuhi hukum III Newton. Menurut pendapat anda, apakah pernyataan diatas benar? Berikan alasanmu !

2

Pada peristiwa kebakaran, seorang terjebak dilantai 2 rumah pada ketinggian sekitar 6 meter dari tanah. Karena api mulai membesar dan tidak tersedia tangga darurat, maka ia harus turun dengan cara melompat melalui jendela. Bagaimana cara yang seharusnya yang ia lakukan ketika mendarat, agar dapat selamat sampai di tanah dengan cidera minimum? Berikan analisismu !

3

Sebutkan dan jelaskan 3 contoh dalam kehidupan sehari - hari mengenai impuls dan momentum !