

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)(Kelompok Auditori dan Visual)
Getaran

Jawablah pertanyaan berikut!

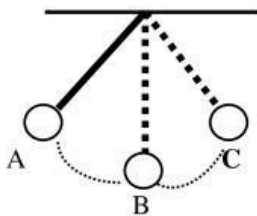
1. Berikut ini merupakan pengertian yang tepat mengenai usaha adalah ...
 - A. Gerakan bolak balik di sekitar titik keseimbangan
 - B. Gerakan lurus melalui titik keseimbangan
 - C. Gerakan melingkar balik di sekitar titik keseimbangan
 - D. Gerakan melengkung (ellips) melalui titik keseimbangan
2. Ahmad senang sekali memainkan Latto-latto. Permainan Latto-latto merupakan salah satu contoh getaran. Pernyataan tersebut benar atau salah? Tulis jawaban mu di dalam kotak ini (gunakan huruf kecil semua)

.....

3. Rumus dibawah ini yang benar adalah

- | | |
|-----------|---|
| A. | $\text{Periode Getaran} = \frac{\text{waktu}}{\text{jumlah getaran}}$ |
| B. | $\text{Periode getaran} = \frac{\text{Jumlah getaran}}{\text{waktu}}$ |

4. Perhatikan gambar dibawah ini!



Jika bandul bergetar dari A – B – C – B – A – B – C – B – A, memerlukan waktu 8 sekon. Besarnya periode getarannya adalah ...

- A. 8 sekon
 - B. 4 sekon
 - C. 2 sekon
 - D. 1 sekon
5. Satuan dari frekuensi getaran adalah
 - A. Sekon
 - B. Hertz
 - C. Meter
 - D. Liter