



LKPD DETEKTIF GAYA!

IPAS FASE B KELAS 4



Anggota Kelompok:



1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____



Tanggal: _____

A.



MISI 1: TEBAK GAYANYA

(Tarik Garis / Join with Arrows)

Petunjuk: Hubungkan gambar kegiatan di sebelah kiri dengan jenis gaya yang tepat di sebelah kanan!

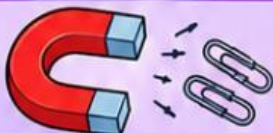
1



2



3



4



5



(A) Gaya Magnet

(B) Gaya Otot

(C) Gaya Pegas

(D) Gaya Gravitasi

(E) Gaya Gesek

B.



MISI 2: EKSPERIMEN GESEK



Petunjuk: Lakukan eksperimen menjalankan mobil-mobilan di lantai keramik dan di atas karpet. Pilih jawaban yang benar!



1

Mobil-mobilan berhenti lebih cepat saat dijalankan di atas....

Pilih jawaban...

2

Karena permukaan karpet lebih....

Pilih jawaban...

3

Sehingga gaya geseknya semakin....

Pilih jawaban...



LIVEWORKSHEETS

C. MISI 3: UJI PEGAS

Petunjuk: Lakukan eksperimen menarik karet gelang. Centang (✓) semua pernyataan yang **BENAR**!



Amati dan lakukan percobaannya!

- ☐ Karet gelang berubah bentuk saat ditarik.
- ☐ Karet gelang kembali ke bentuk semula saat dilepaskan.
- ☐ Karet gelang berubah warna saat ditarik.
- ☐ Gaya yang bekerja pada karet gelang adalah gaya pegas.
- ☐ Karet gelang bisa menempel di besi.

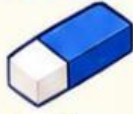
D. MISI 4: PERCOBAAN MAGNET

Petunjuk: Seret (drag) nama benda di bawah ini ke kotak yang tepat!

Benda:



Klip Kertas



Penghapus



Paku



Pensil Kayu



Penjepit Kertas



Penggaris



Ditarik oleh Magnet
(Masuk ke sini)

1. _____
2. _____
3. _____



TIDAK Ditarik oleh Magnet
(Masuk ke sini)

1. _____
2. _____
3. _____

E. MISI 5: KESIMPULAN

Petunjuk: Tuliskan kesimpulan di bawah ini sesuai dengan pengalaman eksperimenmu!

