Nama : .....

Kelas : .....

Tema : 7

MAPEL : IPA (KD 3.3)

PENILAIAN TENGAH SEMESTER (PTS) SEMESTER II
SD NEGERI 228 PALEMBANG
TAHUN AJARAN 2021 – 2022

Simaklah Video diatas untuk menjawab soal nomor 1 sampai 5

1. Dorongan atau tarikan yang dapat menyebabkan benda bergerak atau berubah bentuk disebut ....

   A. Daya
   B. Gaya
   C. Gerak
   D. Tenaga

2. Untuk melakukan gaya pada sebuah benda diperlukan ....

   A. Gerak
   B. Tenaga
   C. Gaya
   D. Kecepatan

3. Sebuah rem sepeda dapat menghentikan sepeda karena ada gaya ....

   A. Gravitasi
   B. Gesek
   C. Magnet
   D. Pegas

LIVEWORKSHEETS

4. Gaya gravitasi disebut juga
   A. Gaya pegas
   B. Gaya tarik bumi
   C. Gaya magnet
   D. Gaya gesek

5. Serpihan kertas dapat ditarik penggaris karena adanya ....
   A. Dorongan udara
   B. Kekuatan plastik
   C. Gaya listrik
   D. Gaya otot

6. Jawablah Pernyataan berikut dengan Benar atau Salah

No.	Pernyataan	Benar	Salah
1.	Gaya adalah tarikan atau dorongan yang diberikan pada suatu benda		
2.	Gerak adalah perpindahan tempat suatu benda dari posisi awal ke posisi lainnya karena pengaruh gaya		
3.	Gaya tidak dapat mempengaruhi gerak benda		
4.	Contoh perunahan bentuk benda nebda karena pengaruh gaya adalah Ketika bermain plastisin.		

7. Jatuhnya buah dengan sendirinya dari atas pohon disebabkan karena adanya gaya ....
8. Ketika menggunakan ketapel, tangan menggunakan gaya ....
9. Pasangkanlah gambar berikut dengan benar.

Gaya Magnet

Gaya Gravitasi

LIVEWORKSHEETS

Gaya Listrik

Gaya Otot

10. Tariklah garis lurus untuk menghubugkan pernyataan dan contiohnya

Gaya Magnet	Untuk bermain ketapel dan bermain panahan
Gaya Gravitasi	Untuk membantu menghentikan benda yang sedang bergerak
Gaya Pegas	Untuk menahan benda-benda tetap berada di permukaan bumi
Gaya Gesek	Untuk menunjukkan arh pada kompas

LIVEWORKSHEETS