

TEMA 8 SUBTEMA 3 PEMBELAJARAN 1

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Kelompok

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
- 6.....
- 7.....
- 8.....



Kelas 4E
SDN 053 Cisitu

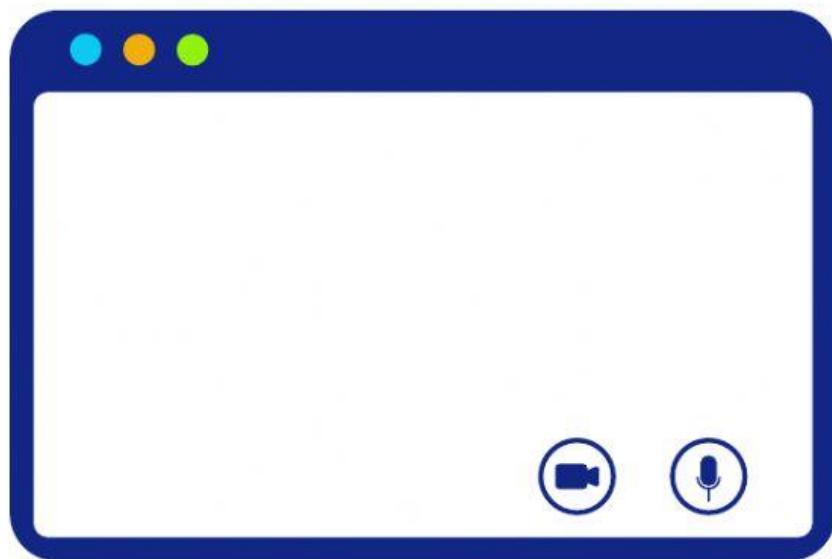
Apa yang harus kamu ketahui?

Setelah mengikuti pembelajaran ini, diharapkan kamu mampu:

- Mampu menganalisis, membuat, dan menyajikan laporan hasil percobaan tentang 4 pengaruh gaya terhadap gerak benda di lingkungan sekitar.
- Mampu menganalisis tokoh, membandingkan watak tokoh, dan menyajikannya dalam bentuk visual.

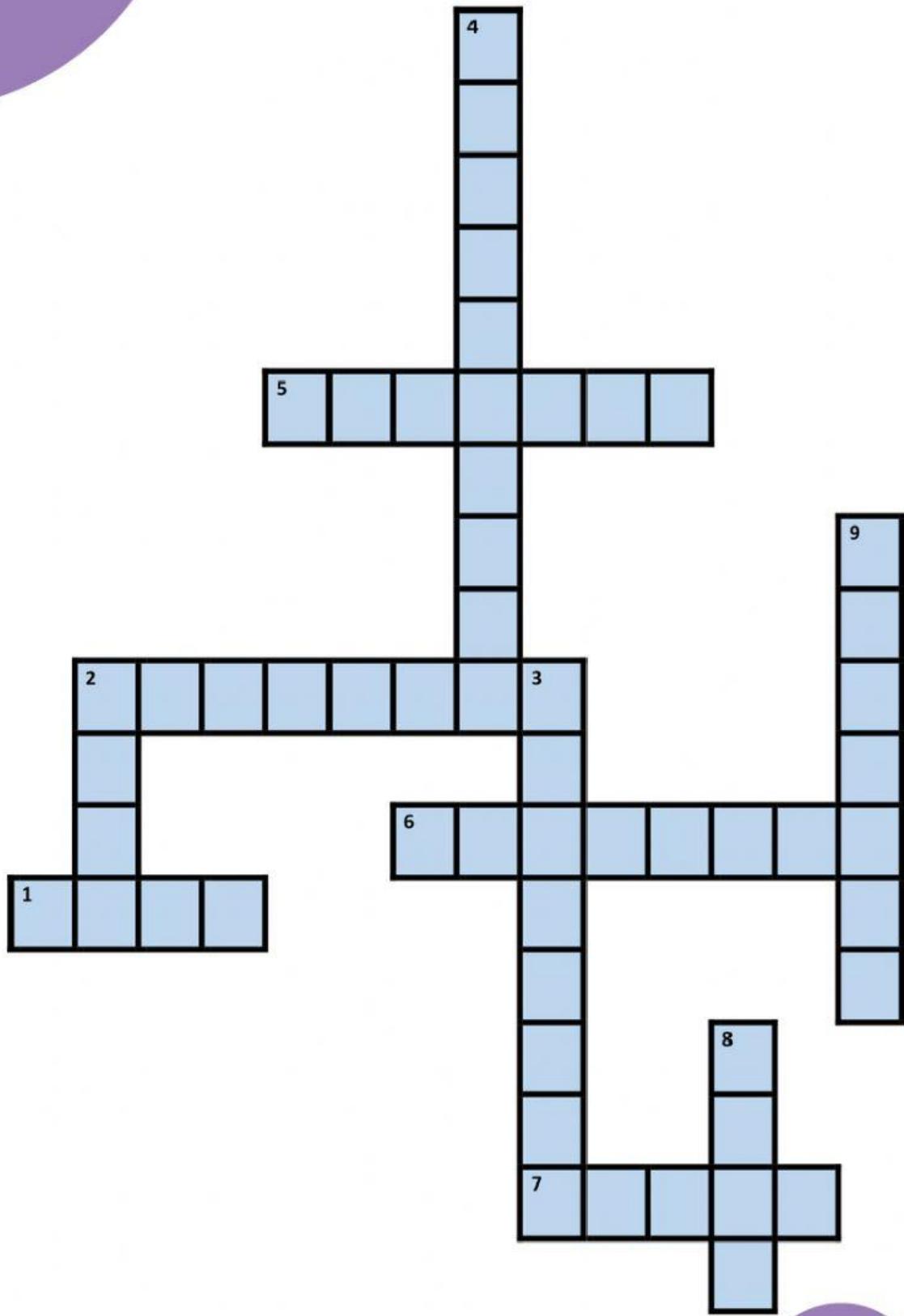


1. Anak-anak, ayo kita simak video pembelajarannya terlebih dahulu!



2. Setelah menyimak video, ternyata banyak pengetahuan yang kita dapatkan ya. Kira-kira terdapat hubungan gaya dan gerak apa saja ya? Mari, kita analisis bersama teman satu kelompokmu dengan menjawab teka-teki silang di bawah ini!

Giny Nuraeni Hugniah, S.Pd.



Giny Nuraeni Hugniah, S.Pd.

Mendatar

1. Tarikan dan dorongan yang menyebabkan benda bergerak, berpindah tempat, dan berubah bentuk disebut
2. Perhatikan gambar berikut!



Peristiwa mobil melaju dan menabrak pohon seperti pada gambar membuktikan hubungan gaya dan gerak benda, karena gaya mempengaruhi benda menjadi diam.

5. Salahsatu hubungan gaya dapat disajikan dalam peristiwa pintu yang tadinya diam menjadi bergerak.
6. Budi dadu saat bermain ular tangga menggunakan gaya otot tangan yang menyebabkan dadu tersebut bergerak.
7. Perpindahan kedudukan suatu benda terhadap benda lain atau tempat asal akibat gaya disebut

Giny Nuraeni Hugniah, S.Pd.

Menurun

2. Perhatikan gambar berikut!



Peristiwa menangkap membuktikan hubungan gaya dan gerak benda.

3. Perhatikan gambar berikut!



Rudi bermain bersama teman-temannya. Permainan tersebut dapat menyebabkan benda diam menjadi bergerak.

4. Hubungan gaya dan gerak dapat diketahui melalui pengaruh gaya terhadap
8. Salahsatu hubungan gaya dan gerak benda adalah pengaruh gaya terhadap benda menjadi bergerak.
9. Dodo sedang mobil-mobilan di taman dekat rumahnya.

Giny Nuraeni Hugniah, S.Pd.

2. Kemudian, lakukanlah percobaan yang sesuai dengan langkah-langkah berikut ini!

Pengaruh Gaya Terhadap Gerak Benda

A. Tujuan Kegiatan

Membuat dan menyajikan laporan hasil percobaan mengenai 4 pengaruh gaya terhadap gerak benda.

B. Alat dan Bahan

1. Kelereng
2. Bola tenis

C. Cara Kerja

1. Gelindingkanlah kelereng dan bola tenis ke segala arah!
2. Ketika kelereng dan bola tenis menggelinding, tahanlah oleh teman satu kelompokmu!
3. Apa yang terjadi? Amatilah oleh kelompokmu!
4. Sajikanlah hasil pengamatanmu pada simpulan hasil percobaan!

D. Simpulan Hasil Percobaan

Percobaan ini telah membuktikan:

Oleh sebab itu, dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh gaya terhadap

dan

Giny Nuraeni Hugniah, S.Pd.



Ayo belajar !

1. Anak-anak, sudahkah kamu membaca dongeng berjudul "Tupai yang Pintar" yang terdapat pada modul? Bagus!
2. Setelah membaca, ternyata banyak pengetahuan yang baru loh! Kira-kira terdapat pengetahuan apa saja lagi ya? Mari, analisis bersama teman satu kelompokmu dengan menjawab beberapa pertanyaan panduan berikut!

a.

Siapa tokoh utama dalam dongeng "Tupai yang Pintar"?

Jawab:

.....
.....
.....

b.

Bagaimana sifat atau watak yang dimiliki oleh tokoh utama?

Jawab:

.....
.....
.....

Giny Nuraeni Hugniah, S.Pd.

Belajar apa sajakah hari ini?

Setelah mengikuti pembelajaran hari ini, kira-kira apa saja yang telah hari ini kamu pelajari? Coba kamu tuliskan pada kolom di bawah ini!

.....
.....
.....
.....

Selamat Mengerjakan

Giny Nuraeni Hugniah, S.Pd.