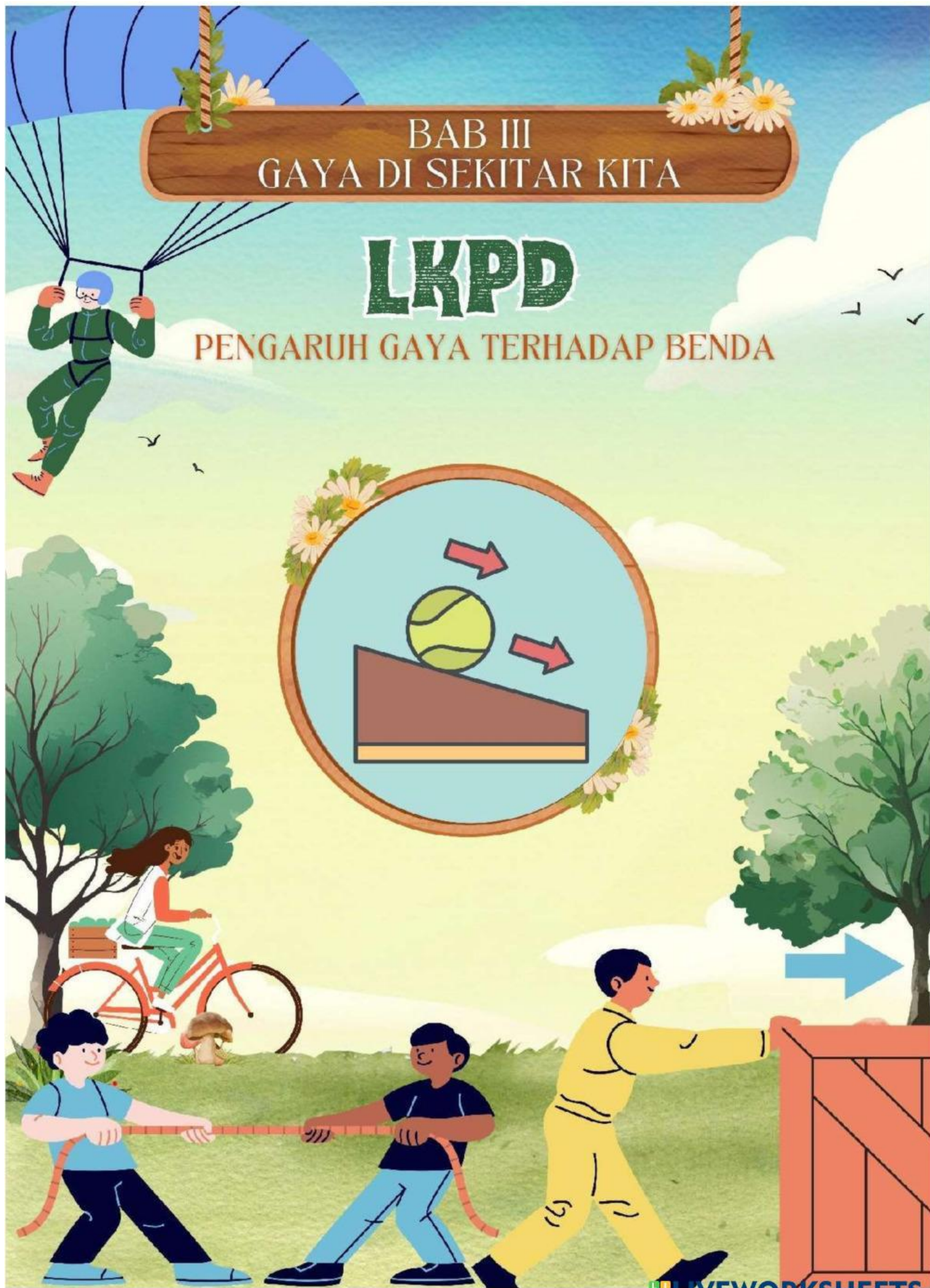
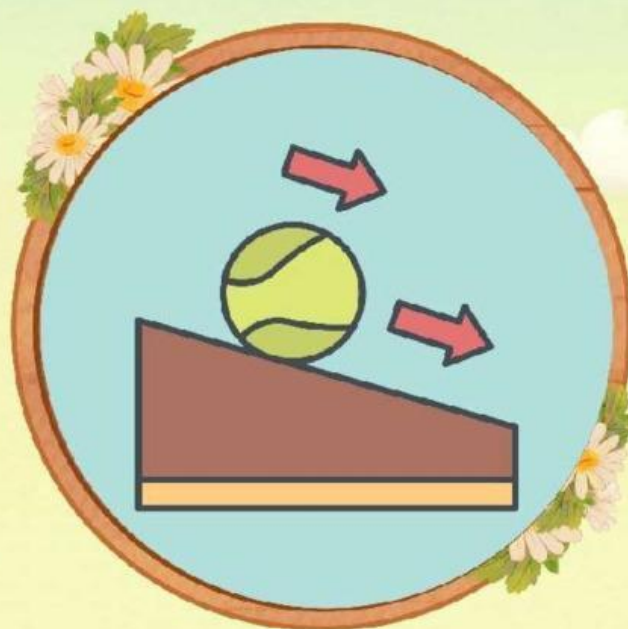


BAB III GAYA DI SEKITAR KITA

LKPD

PENGARUH GAYA TERHADAP BENDA



IDENTITAS

Kelompok :

Nama Anggota : 1.
2.
3.
4.

Kelas :

MARI BEKERJA

Materi

Pengaruh gaya terhadap benda Identifikasi Masalah

Identifikasi Masalah

Pada saat kegiatan jeda semester Jono dan Joni diminta untuk membantu Bu Tina memindahkan kursi di ruang kelas menuju lapangan upacara. Namun mereka kesulitan saat menggeser kursi di lapangan upacara.

Berdasarkan permasalahan di atas, apa yang mempengaruhi hal tersebut dapat terjadi?

Tujuan

1. Menemukan konsep gaya gesek dan pengaruhnya terhadap benda sekitar
2. melakukan percobaan terkait gaya gesek dan manfaatnya dalam kehidupan sehari-hari.

AYO MENCOBA

Alat dan Bahan



Kursi

Petunjuk Kegiatan

1. Lakukanlah percobaan dengan anggota kelompok masing-masing.
2. Demonstrasikan dan amati pengaruh gaya terhadap benda sesuai dengan petunjuk berikut.

Langkah Kerja

1. Carilah kursi yang ada di kelas
2. Cobalah berbagai cara untuk menggeser kursi tersebut



3. Tuliskan semua cara yang dapat kalian lakukan dalam lembar kerja kalian
4. Tuliskan apa yang kalian rasakan saat menggeser kursi ke lapangan upacara.
5. Kembalikan kursi ke tempat semula
6. Setelah melakukan kegiatan, buatlah laporan hasil percobaan sesuai dengan yang telah kalian lakukan

Hasil Analisis

Kesimpulan

Kursi lebih mudah digeser dengan cara

Kursi lebih mudah digeser pada permukaan

gesekan pada benda dipengaruhi oleh

Untuk mempermudah kita memindahkan benda,
maka kita perlu

