

LKPD

MATEMATIKA SEKOLAH DASAR

GEOMETRI KELAS TINGGI DI SD



Nama:

Kelas:

Nomor Absen:

KOMPETENSI DASAR

Memahami konsep bangun datar, hubungan antarbangun datar, serta transformasi sederhana pada bidang datar.

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengerjakan LKPD ini, siswa diharapkan dapat:

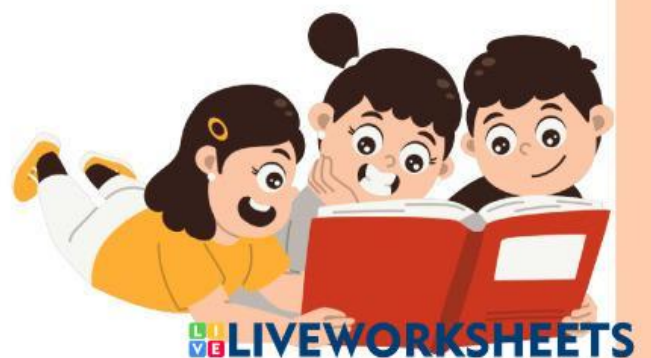
1. Mengenal dan menyebutkan berbagai bangun datar.
2. Menjelaskan sifat-sifat bangun datar (sisi dan sudut).
3. Membedakan garis sejajar dan garis berpotongan.
4. Menentukan letak titik pada bidang koordinat sederhana.
5. Memahami gerakan bangun seperti geser, putar, dan cermin.

Petunjuk Pengerjaan

1. Bacalah setiap soal dengan teliti.
2. Perhatikan gambar yang disediakan sebelum menjawab.
3. Kerjakan soal secara berurutan.
4. Isilah jawaban pada kolom yang tersedia.
5. Jika sudah selesai, periksa kembali jawabanmu sebelum dikirim.

Aturan

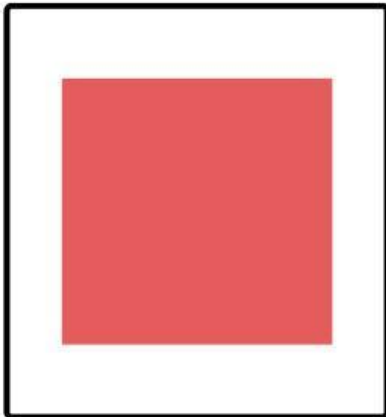
1. Kerjakan secara mandiri.
2. Tidak menyalin jawaban teman.
3. Gunakan waktu dengan baik.
4. Kerjakan dengan jujur dan teliti.



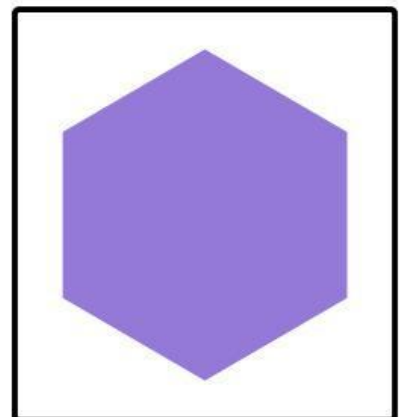
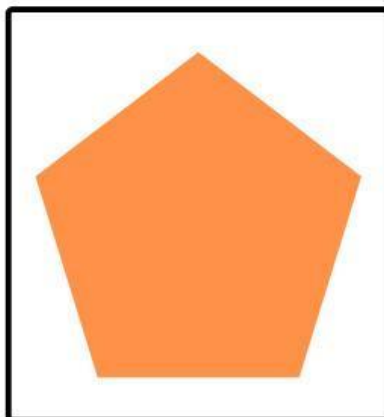
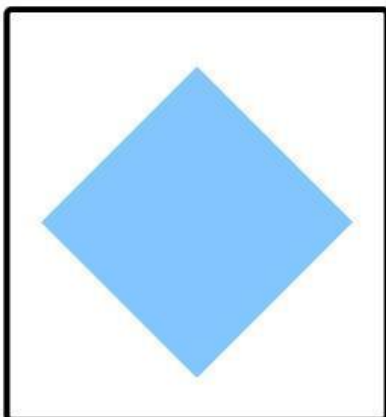
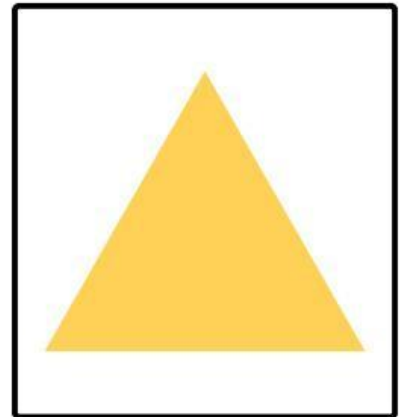
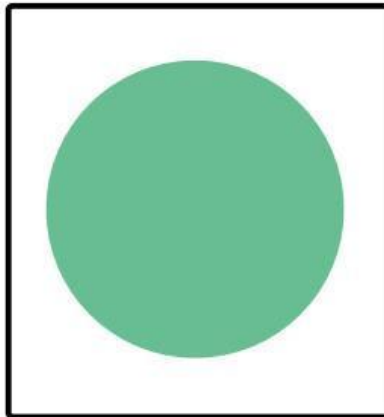


MENGENAL BAGUN DATAR

Perhatikan gambar bangun datar di bawah ini. Lihat contohnya, lalu tuliskan nama bangun datar lainnya dengan benar.



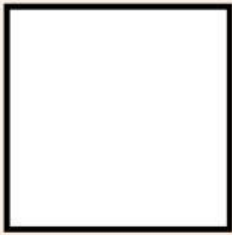
Persegi



MENGENAL BANGUN DATAR

Jawablah pertanyaan tentang bangun datar
dibawah dengan benar dan tepat !

①

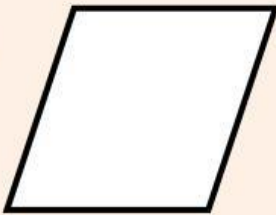


Nama bangun datar :

Banyak sisi :

Banyak titik sudut :

②

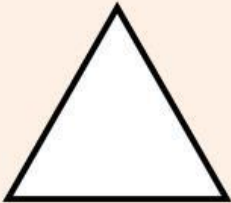


Nama bangun datar :

Banyak sisi :

Banyak titik sudut :

③

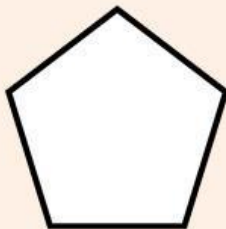


Nama bangun datar :

Banyak sisi :

Banyak titik sudut :

④

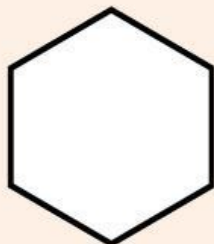


Nama bangun datar :

Banyak sisi :

Banyak titik sudut :

⑤



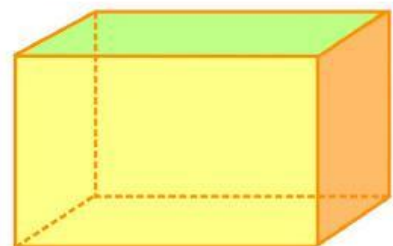
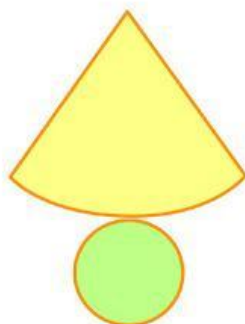
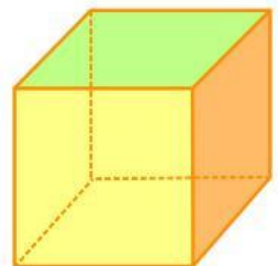
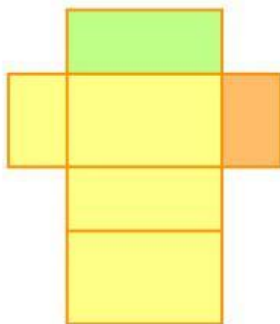
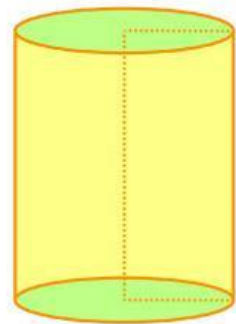
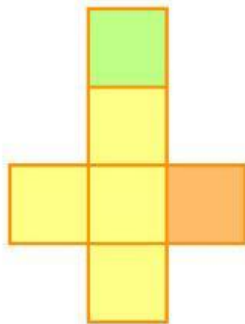
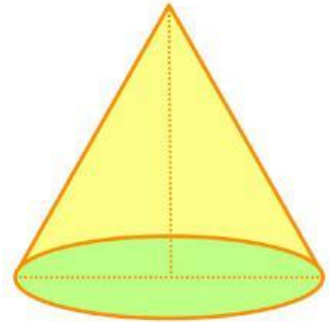
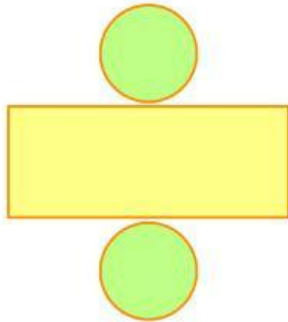
Nama bangun datar :

Banyak sisi :

Banyak titik sudut :

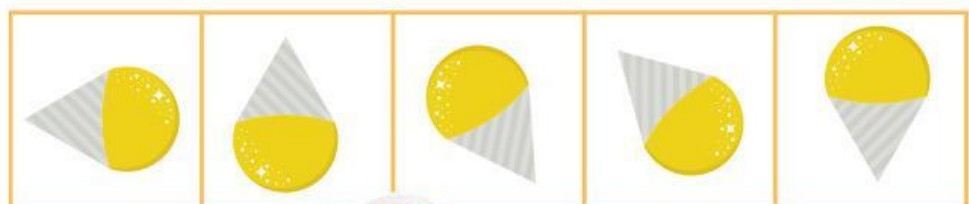
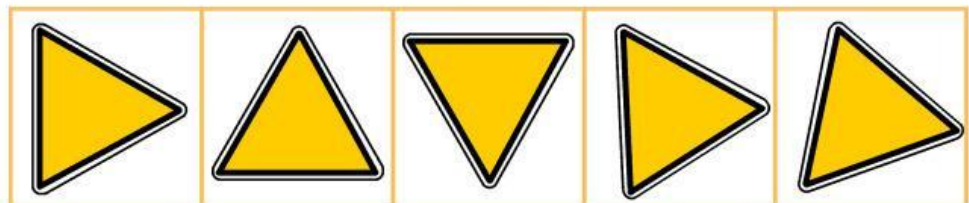
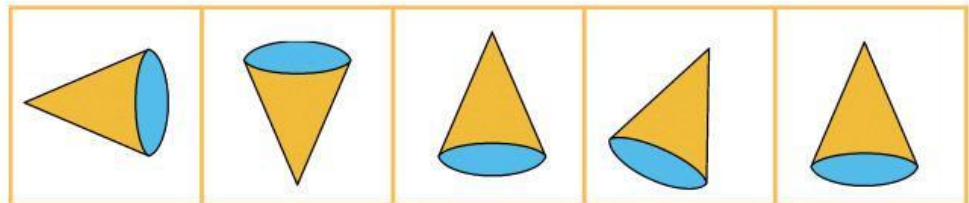
Jaring-jaring Bangun Ruang

Jodohkan jaring-jaring dengan bangun ruang di bawah ini!



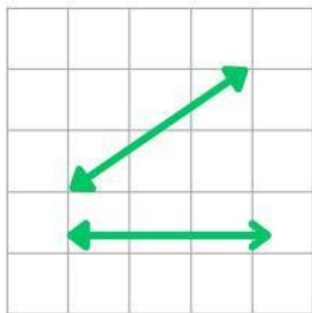
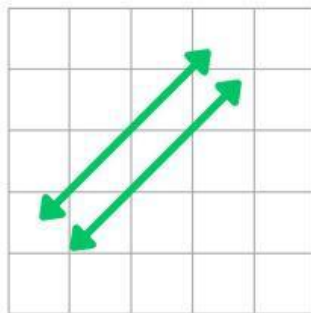
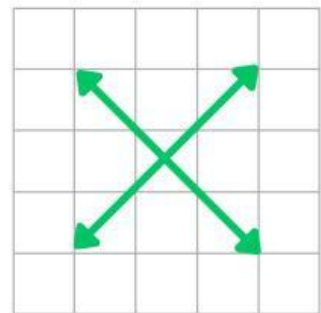
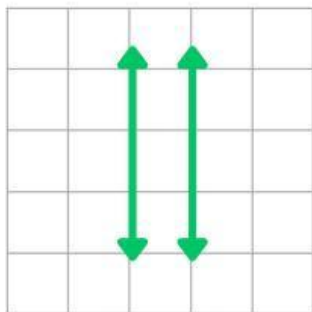
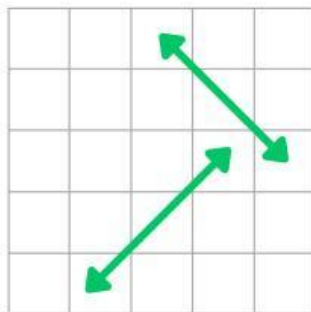
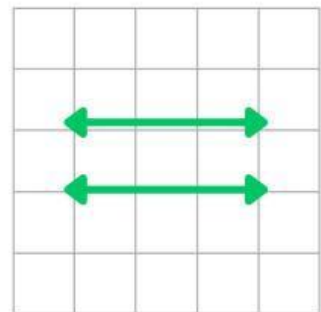
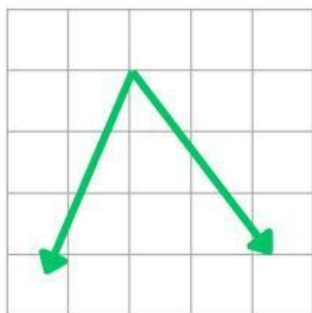
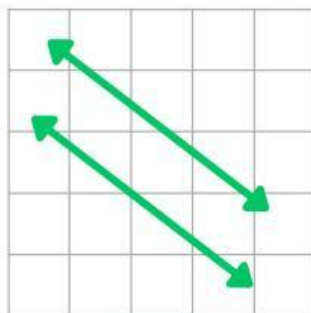
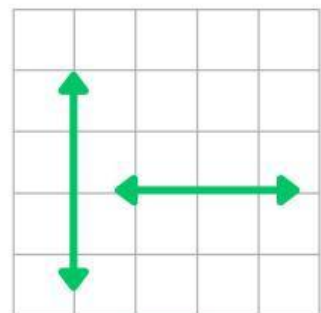
KODING PENCERMINAN

Perhatikan gambar di bawah ini kemudian tentukan pencerminan gambarnya!



GARIS SEJAJAR

Amati garis berikut dan berikanlah tanda centang (✓) untuk gambar garis yang sejajar pada kolom berikut!

☐☐☐☐☐☐☐☐☐

Komposisi Bangun Datar

Perhatikan gambar, tuliskan bangun datar yang menyusun gambar di bawah ini.



1



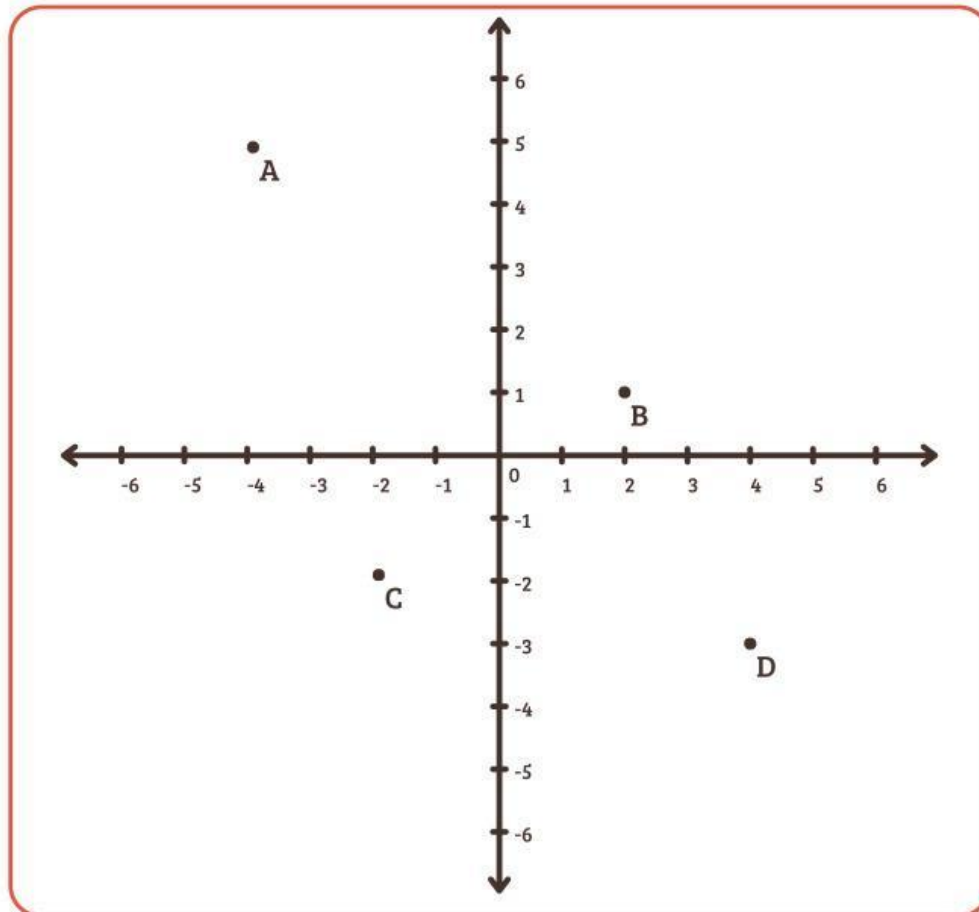
2



3

KUADRAN KOORDINAT

Perhatikan titik koordinat berikut lalu tentukan letak kuadran dari setiap titik!



Titik A



Titik B



Titik C



Titik D



Kuadran 1



Kuadran 2



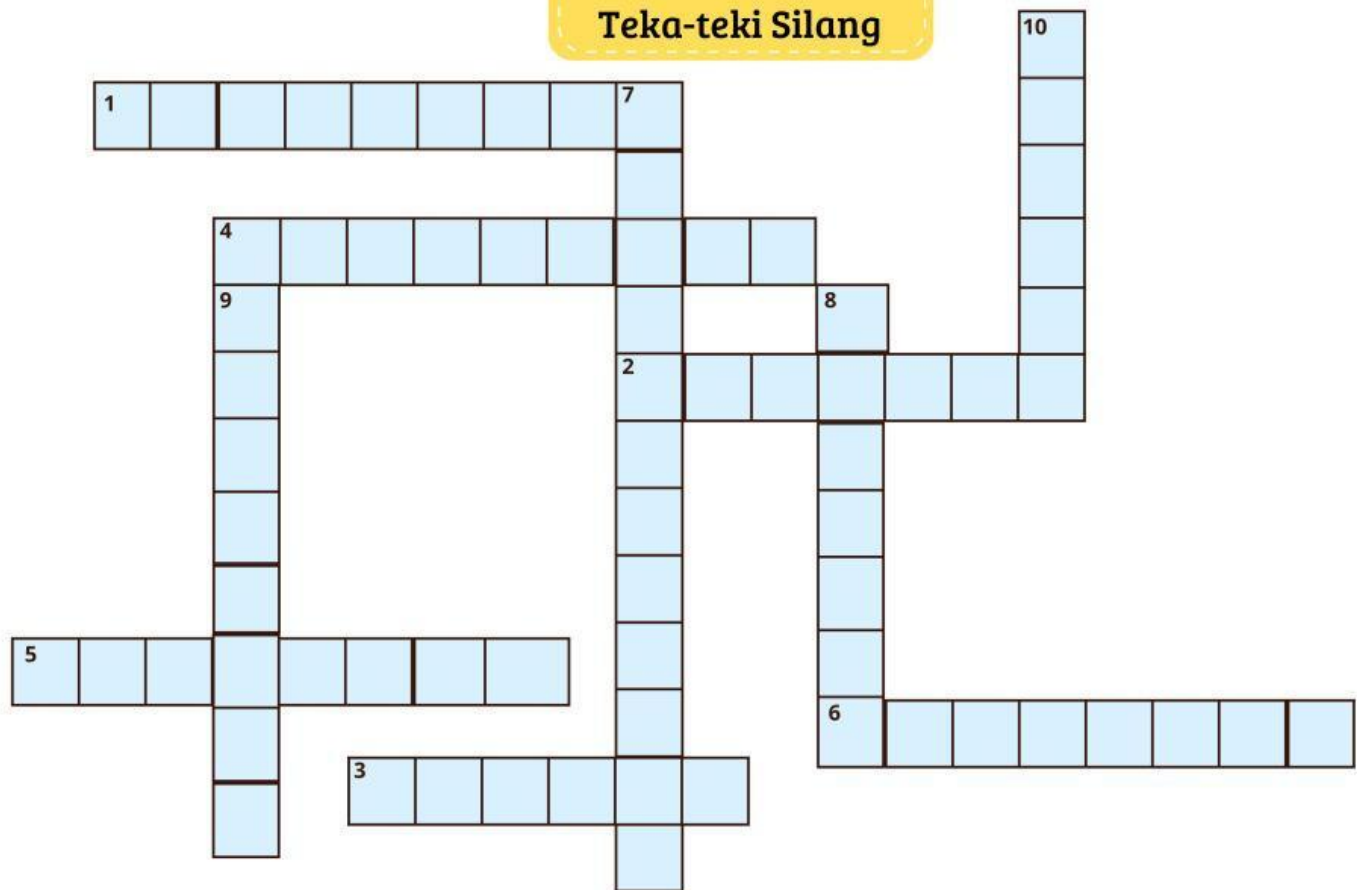
Kuadran 3



Kuadran 4



Teka-teki Silang



MENDATAR

1. Cara menentukan letak titik dengan pasangan angka (x, y)
2. Garis yang membagi bangun menjadi dua bagian sama besar
3. Gerakan memutar suatu bangun
4. Perpindahan bangun tanpa mengubah bentuk dan ukuran
5. Bangun datar yang memiliki tiga sisi
6. Bayangan bangun jika dipantulkan seperti cermin

MENURUN

7. Perubahan posisi atau bentuk suatu bangun
8. Dua garis yang tidak pernah bertemu walaupun diperpanjang
9. Bangun datar yang memiliki sepasang sisi sejajar
10. Jarak dari alas ke puncak segitiga

YEYYY SELESAII

Hebat! Kamu sudah menyelesaikan LKPD ini dengan baik Terus semangat belajar dan jangan takut mencoba hal baru. Ingat, setiap kesalahan adalah bagian dari proses belajar.

Semakin sering kamu berlatih, kamu akan semakin pintar dan percaya diri! Tetap semangat dan terus belajar ya!

