

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

MATEMATIKA KELAS 7

BAGAIMANA HUBUNGAN **LUAS** LIMAS PERSEGI DENGAN **JARING -JARING** LIMAS PERSEGI?



NAMA

SEMESTER

PETUNJUK LKPD

1.

TULISKAN IDENTITAS ANDA SECARA JELAS

2.

BACA PETUNJUK LKPD DAN SOAL DENGAN
TELITI

3.

KERJAKAN SOAL SESUAI PETUNJUK CARA
MENJAWAB DI SOAL

4.

SIMPULKAN HASIL JAWABAN KALIAN

5.

KUMPULKAN TUGAS SETELAH SELESAI

Lembar Kerja Peserta Didik

LUAS DAN JARING-JARING LIMAS PERSEGI

Capaian Pembelajaran : Fase D/ VII SMP

Tujuan Pembelajaran

- Peserta didik dapat mengenali bentuk limas persegi
- Peserta didik dapat mengenali jaring-jaring limas persegi
- Peserta didik dapat menentukan luas permukaan jaring-jaring limas persegi
- Peserta didik dapat menjelaskan hubungan antara luas permukaan limas persegi dan jaring jaring limas persegi

Indikator Pembelajaran

- Mengenali bentuk alas limas persegi
- Mengenali bentuk jaring-jaring limas persegi
- Menjelaskan hubungan antara luas permukaan limas persegi dan jaring jaring limas persegi

Materi

Lembar Kerja Peserta Didik

LUAS DAN JARING-JARING LIMAS PERSEGI

1.

Amatilah benda benda dibawah ini!



2.

Masukkan benda yang berbentuk seperti limas pada keranjang dan benda yang tidak berbentuk seperti limas pada toples



Keranjang



Toples

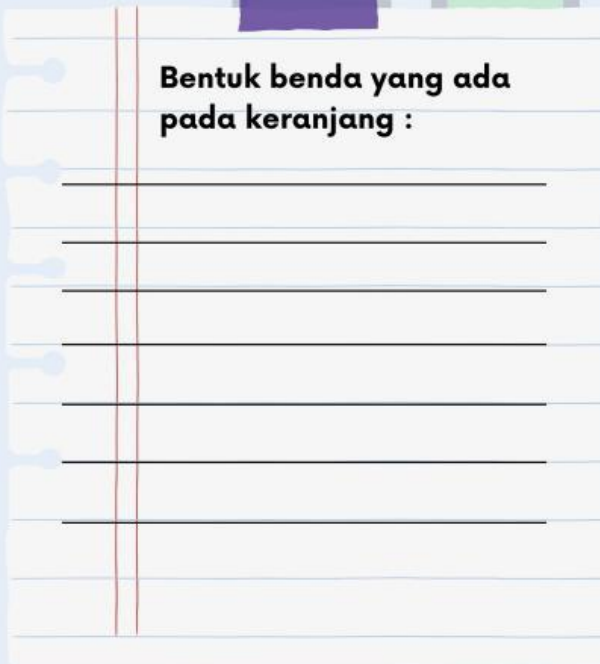
Lembar Kerja Peserta Didik

LUAS DAN JARING-JARING LIMAS PERSEGI

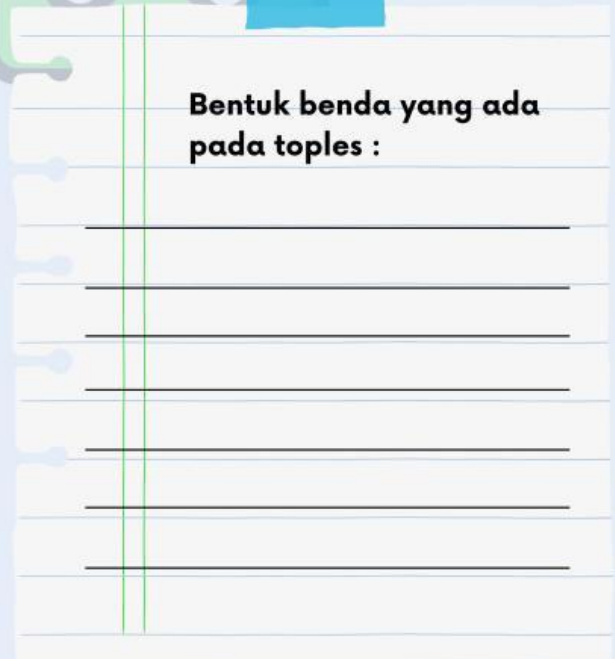
3.

Tuliskan bentuk benda yang ada pada keranjang dan bentuk benda yang ada pada toples tersebut!

Bentuk benda yang ada
pada keranjang :



Bentuk benda yang ada
pada toples :

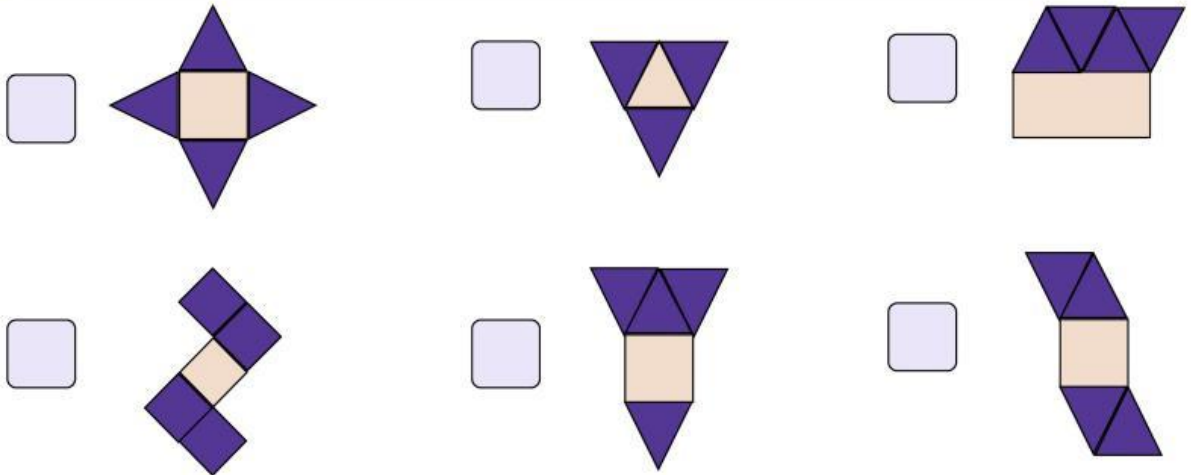


Lembar Kerja Peserta Didik

LUAS DAN JARING-JARING LIMAS PERSEGI

4.

Pilihlah gambar jaring-jaring limas persegi yang benar dibawah ini!



5.

Berdasarkan pilihan Anda pada soal nomor 4, tentukan luas jaring-jaring limasnya!

Penyelesaian :

MATH

Lembar Kerja Peserta Didik

LUAS DAN JARING-JARING LIMAS PERSEGI

6.

Apakah luas jaring-jaring limas sama dengan luas permukaan limas?

Jawab:

7.

Alasan Anda menjawab nomor 6 :