

KELAS
VII

Lembar Kerja Peserta Didik

Kubus dan Limas Segiempat

Nama : _____
Absen : _____
Kelas : _____

Tujuan Pembelajaran:

Melalui kegiatan pengamatan, bertanya, mengumpulkan informasi, mengasosiasi, dan mengkomunikasikan informasi dengan bantuan aplikasi Geogebra menggunakan metode tanya jawab dan diskusi, peserta didik dapat menentukan rumus volume limas segiempat melalui bantuan volume kubus dengan tepat melalui sikap disiplin, tanggung jawab, dan rasa ingin tahu..

Kegiatan 1

Geser kotak jawaban yang benar!

V_{kubus}	$V_{limas\ segiempat}$	$\frac{V_{kubus}}{V_{limas\ segiempat}}$
20	60	$\frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$
56	168	$\frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$
14	42	$\frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$
6	18	$\frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$
90	270	$\frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$
24	72	$\frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$

Pilihan Jawaban

$\frac{20}{60} = \frac{1}{3}$
$\frac{56}{168} = \frac{1}{3}$
$\frac{14}{42} = \frac{1}{3}$
$\frac{6}{18} = \frac{1}{3}$
$\frac{90}{270} = \frac{1}{3}$
$\frac{24}{72} = \frac{1}{3}$

Mari Menyimpulkan

Dari Kegiatan 1, dapat disimpulkan bahwa...