SOAL ULANGAN MATEMATIKA VOLUME BANGUN RUANG
KELAS 6 SDN 074 AYUDIA

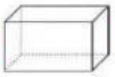
Nama : ..... Senin, 25 Okt 2021 Kelas : 6 .....

Pasangkanlah rumus volume, nama bangun dan bentuk bangun ruangnya!

1. Balok
2. Kubus
3. Limas Segiempat
4. Limas Segitiga
5. Kerucut
6. Tabung
7. Prisma Segitiga
8. Bola










$V = s \times s \times s$

$V = \frac{4}{3}\pi r^3$

$V = \frac{1}{3}\ \pi r^2\ t$

$V = \frac{1}{3}\ x\left(\frac{1}{2} a x\ t\right) x\ T$

$V = \frac{1}{3}\ x(p x\ l) x\ t$

$V = \pi r^2 t$

$V = \left(\frac{1}{2} a\ x\ t\right) x\ T$

$V = P \times l \times t$

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Berilah tanda ceklis pada kolom B bila pernyataan benar dan S bila pernyataan salah !

	B	atau	S
1. Tabung mempunyai alas dan tutup yang berbentuk lingkaran.	☐	atau	☐
2. Semua sisi pada balok mempunyai ukuran yang sama.	☐	atau	☐
3. Bila jari-jari kerucut berukuran 15 cm maka diameternya berukuran 30 cm.	☐	atau	☐
4. Limas segitiga mempuyai empat sisi.	☐	atau	☐
5. Bila kubus mempunyai sisi berukuran 10 dm maka volumenya adalah $1000dm^3$.	☐	atau	☐
6. Sebuah piramida mempunyai luas alas 120 m^2 dan tinggi 50 m, maka volumenya adalah $600m^3$.	☐	atau	☐
7. Contoh benda yang berbentuk bola adalah kelereng dan drum minyak.	☐	atau	☐
8. Tenda yang berbentuk prisma segitiga mempunyai luas alas 150 cm dan tinggi 20 cm volumenya adalah 3000 cm^3.	☐	atau	☐
9. Volume bola kasti yang diameternya 14 cm adalah $1437,3cm^3$.	☐	atau	☐
10. Volume tumbler yang diameternya 20 cm dan tingginya 25 cm adalah 7850 cm^3.	☐	atau	☐

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS