



PENILAIAN HARIAN KE 1 MATEMATIKA

Mata Pelajaran	: Matematika	Nama Siswa	:
Materi	: Pangkat tiga dan akar pangkat tiga	Kelas	:
Kelas/Semeser	: V/Sepuluh	Hari	:
		Tanggal	: H
			: M



Mulailah dengan mengucapkan

Bismillahirrohmanirrahiim

Anak-anak yang sholih dan sholihah, kita akan menyelesaikan soal- soal terkait dengan pangkat tiga dan akar pangkat tiga.

Dikerjakan dengan penuh semangat ya

Jawablah pertanyaan berikut dengan jawaban yang jujur dan benar.

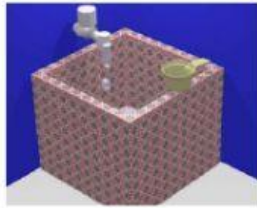
- 1) Hasil dari 6^3 adalah ...
- 2) Hasil dari 9^3 adalah ...
- 3) Hasil dari $\sqrt[3]{2.197}$ adalah ...
- 4) Hasil dari $\sqrt[3]{4.913}$ adalah ...
- 5) Hasil dari $11^3 + 5^3$ adalah ...
- 6) Hasil dari $12^3 - 8^3$ adalah ...
- 7) Hasil dari $\sqrt[3]{9.261} + \sqrt[3]{2.744}$ adalah ...
- 8) Hasil dari $\sqrt[3]{17.576} - \sqrt[3]{3.375}$ adalah ...

- 9) Pemilik toko keramik barokah bernama pak Hasan mengantarkan 20 mobil keramik ke masjid Al Hidayah yang sedang tahap direnovasi lantai, dimana dalam setiap mobilnya berisikan 20 dus keramik, dan setiap dus berisikan 20 buah keramik. Berapa buah keramik seluruhnya yang diantarkan oleh pak Hasan ke masjid Al Hidayah tersebut?

buah keramik

- 10) Jika sebuah wadah penampungan air wudhu dapat menampung volume air sebanyak 6.859 cm^3 , maka berapakah panjang rusuk dari penampungan air tersebut?

$$\text{rusuk kubus} = \sqrt[3]{\text{Volume kubus}}$$



cm

الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ