LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

MATERI : PANGKAT TIGA DAN AKAR PANGKAT TIGA

Nama :

Kelas :

Perhatikan Video berikut !

A. Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Hasil dari $\sqrt[3]{4.913}$ adalah ….
   a. 15 c. 19
   b. 17 d. 21

2. $\sqrt[3]{p} = 13$. Nilai p yang tepat adalah ….
   a. 2.197 c. 2.297
   b. 2.279 d. 2.729

3. Hasil dari $12^3 - 6^3 + \sqrt[3]{125}$ adalah ….
   a. 1.517 c. 1.530
   b. 1.527 d. 1.535

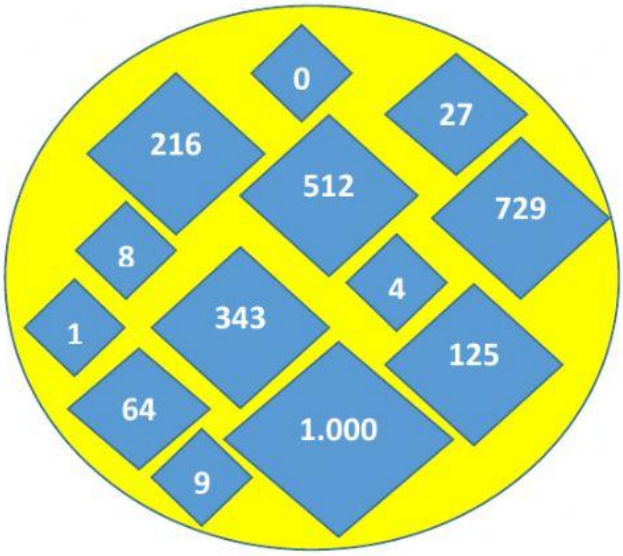
4. Jika $\sqrt[3]{a} = 9$. Nilai a adalah ...
   a. 529 c. 729
   b. 645 d. 820

5. Hasil dari $7^3 - 2^3 + \sqrt[3]{216}$ adalah ....
   a. 298 c. 320
   b. 316 d. 341

LIVEWORKSHEETS

B. Letakkan bilangan yang disebelah kanan yang sesuai hasil pada kolom sebelah kiri !

$1^3 =$
$2^3 =$
$3^3 =$
$4^3 =$
$5^3 =$
$6^3 =$
$7^3 =$
$8^3 =$
$9^3 =$
$10^3 =$



C. Tariklah garis pada kotak yang memuat jawaban yang benar!

$\sqrt[3]{4.096}$	23
$\sqrt[3]{12.167}$	26
$\sqrt[3]{17.576}$	16
$\sqrt[3]{35.937}$	20
$\sqrt[3]{8.000}$	33

LIVEWORKSHEETS