

LKPD

BILANGAN BULAT

Perhatikan Vidio berikut ini! (YOUTUBE)



FITUR Pengerjaan:

1. **TEKSFIELD (ESSAY)**

BILANGAN YANG DIMULAI DARI ANGKA 1 DISEBUT BILANGAN

2. **SINGLE CHOICE (PILIHAN)**

YANG BUKAN MERUPAKAN BILANGAN BULAT ADALAH

3. CHECKBOXES (MEMBERIKAN TANDA CENTANG)

☐ $2 + 2 = -4$ ☐ $3 + (-4) = -1$ ☐ $-6 + 14 = 8$

4. SELECT (PILIHAN GANDA)

HASIL DARI $15 + (-20) = \dots$

- A. 5 B. -5 C. 10 D. -10

5. WORD SEARCH

TEMUKAN LIMA ANGKA PADA TABEL DIBAWAH INI!

S	A	T	U	E
A	M	I	T	M
L	E	G	D	P
I	W	A	U	A
L	I	M	A	T

6. SPEAK (MENGUCAPKAN JAWABAN DENGAN SUARA)

SEBUTKAN BILANGAN BERIKUT INI DENGAN TEPAT!



7. LISTENING

DENGARKAN SUARA BERIKUT DAN TULISKAN JAWABANNYA!



8. DRAG & DROP

GESER ANGKA BERIKUT PADA SOAL YANG TEPAT!

2 **7** **5** **-5** **-10** **10**

$1 + 1 =$ $5 - 10 =$ $-3 - 7 =$

9. JOIN

TARIK GARIS SOAL BERIKUT KE JAWABAN YANG BENAR!

$1 + 1 =$	0
$-1 + 1 =$	1
$-1 + 2 =$	2
$1 + 2 =$	3

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK (LKPD)



SISTEM PERSAMAAN DUA
VARIABEL

Nama :

Kelas :

KELAS

VIII
Semester 1

Oleh : Teguh Arif Bowo, S.Pd

SISTEM PERSAMAAN DUA VARIABEL

A. Perhatikan Video berikut ini



B. Kerjakan Soal berikut

1. Persamaan Linier adalah persamaan yang memiliki variabel berpangkat dua.

Benar



Salah



2. $5x + 8y = 21$ $a + 3b = 10$ $5x + 2y = 20$
merupakan persamaan linier.

Benar



Salah





3. Sistem Persamaan Linier (SPL) adalah..

4. Diberikan persamaan $2x + 3y = 12$
Buatlah garis ke jawaban yang benar

X dan Y

Konstanta

2 dan 3

Variabel

12

Koefisien

5. Sistem Persamaan Linier Dua Variabel adalah Sistem persamaan linier yang memiliki dua varoiabel.

Benar

Salah

☒☐

6. Bentuk umum sistem persamaan linier dua variabel (SPLDV)

$ax + by = c$

$dx + ey = f$

Benar

Salah

☒☐

7. Yang bukan cara menentukan SPLDV

a

Metode Grafik

c

Metode Akar

b

Metode Substitusi

d

Metode Eliminasi

8. Diberikan persamaan seperti di bawah ini.
Pasngkan sesuai pernyataan yang benar.

$$2x + 3y = 8$$

$$3x + 5y = 13$$

$$X = 1$$

$$Y = 2$$

$$2x + 3y = 9$$

$$x + 4y = 7$$

$$X = 3$$

$$Y = 1$$

9. Pada metode grafik penyelesaiannya yaitu (x,y).

Benar

☐

Salah

☐

10. Seorang tukang parkir mendapat uang sebesar Rp17.000,00 dari 3 buah mobil dan 5 buah motor, sedangkan dari 4 buah mobil dan 2 buah motor ia mendapat Rp18.000,00. Jika terdapat 20 mobil dan 30 motor, banyak uang parkir yang ia peroleh adalah...

Uang parkir mobil = x =

Uang parkir motor = y =

Maka, banyaknya uang parkir yang diperoleh yaitu :