

SOAL LKPD LIVE WORKSHEET

Ipit Patonah

222151078

KRS B

TIK dan Media Pembelajaran Matematika

MATERI PERBANDINGAN

Nama Siswa :

Kelas :

Perhatikan Dan Simaklah Video Pembelajaran Berikut Ini!



Kemudian kerjakanlah soal-soal dibawah ini!

SOAL PILIHAN GANDA

1

Diketahui tinggi badan Maria adalah 160 cm dan tinggi badan Alvin 140 cm. Berapakah perbandingan tinggi badan Maria dengan Alvin!

A

160 : 140

C

8 : 7

B

16 : 14

D

2 : 1

2

Pak Margono menyediakan rumput yang cukup untuk 18 ekor sapi selama 4 hari. Jika ia membeli 6 ekor lagi, maka persediaan rumput akan habis dalam

A

1 hari

C

3 hari

B

2 hari

D

6 hari

SOAL ISIAN SINGKAT DAN PARAGRAF

1

Perbandingan dari dua besaran yang sama dimana jika besaran pertama bertambah, maka besaran kedua bertambah pula, dan sebaliknya jika besaran pertama berkurang maka besaran kedua berkurang pula merupakan jenis perbandingan

Sebutkan contoh peristiwa dari perbandingan tersebut!

2

Perbandingan dari dua besaran yang sama dimana jika besaran pertama bertambah, maka besaran kedua bertambah pula, dan sebaliknya jika besaran pertama berkurang maka besaran kedua berkurang pula merupakan jenis perbandingan

SOAL DROP DOWN

1

Andi mempunyai kelereng sebanyak 20 buah, sedangkan Toni mempunyai kelereng sebanyak 40 buah. berapakah perbandingan kelereng mereka berdua?

2

Apel Padma adalah 7:9 apel Oca. Jika apel Padma 21 butir, berapakah apel Oca?

SOAL CHECK BOX

1

Contoh kegiatan atau peristiwa dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan perbandingan senilai yaitu:

Kecepatan mobil dengan waktu tempuh

Jumlah barang dengan harga barang

Jumlah pekerja dengan waktu penyelesaian

Jarak tempuh dengan waktu tempuh

2

Contoh kegiatan atau peristiwa dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan perbandingan berbalik nilai yaitu:

Kecepatan mobil dengan waktu tempuh

Jumlah barang dengan harga barang

Jumlah pekerja dengan waktu penyelesaian

Jarak tempuh dengan waktu tempuh

SOAL JOIN ARROW

Tarik garis untuk memasangkan bentuk paling sederhana dari perbandingan dibawah ini !

1	10 : 5	1 : 12
2	124 : 36	2 : 1
3	12 : 144	31 : 9

SOAL DRAG AND DROP

1

Tentukan contoh kegiatan atau peristiwa berikut dengan jenis perbandingan yang sesuai!

Jumlah barang dengan harga barang

Jumlah hewan dengan waktu penghabisan makanannya

Perbandingan Senilai	Perbandingan Berbalik Nilai
.....

2

Tentukan contoh kegiatan atau peristiwa berikut dengan jenis perbandingan yang sesuai!

Jumlah pekerja dengan waktu penyelesaian

Jumlah pekerja dengan upah yang dikeluarkan

Perbandingan Senilai	Perbandingan Berbalik Nilai
.....

SOAL LISTENING

1

Sebuah pekerjaan dapat diselesaikan dalam waktu 20 hari oleh 5 orang. Jika pekerjaan tersebut dikerjakan oleh 10 orang, maka pekerjaan tersebut dapat dikerjakan dalam waktu ... hari.

15 Hari

BENAR

SALAH

2

Sebuah kelas terdiri dari 20 murid perempuan dan 16 murid laki-laki. Maka perbandingan murid perempuan dan laki-laki adalah?

5 : 4

BENAR

SALAH

SOAL SPEAKING

1

Sebuah mobil memerlukan 5 liter bensin untuk menempuh jarak 60 km. Jika mobil tersebut menghabiskan 40 liter bensin, maka jarak yang ditempuh adalah



2

Ibu mempunyai 50 buah apel. Apel itu diberikan kepada Adli 10 buah. Berapakah bagian jumlah apel yang diberikan ibu kepada Adli?



SOAL WORD SEARCH

Cari kata-kata yang berhubungan dengan materi kali ini!

A	D	V	B	N	W	M	K	L	O	P	T	D	G
R	P	Z	A	S	D	F	V	X	Z	X	C	V	Q
S	E	N	I	L	A	I	L	U	Y	T	H	G	K
I	R	C	S	A	D	V	B	N	M	O	K	A	L
K	B	E	R	B	A	L	I	K	N	I	L	A	I
W	A	X	A	V	U	T	S	L	K	J	M	N	W
W	N	A	Q	F	R	U	T	O	P	K	R	S	T
E	D	A	Y	P	O	S	G	L	K	D	S	A	N
F	I	F	Y	Z	A	S	D	B	E	F	N	U	T
G	N	Q	X	W	V	U	T	S	R	E	Q	P	O
B	G	W	G	H	J	T	J	K	A	E	R	T	Y
C	A	M	L	K	Y	P	O	K	R	D	F	H	V
V	N	K	L	O	T	U	R	Y	Q	B	A	O	F