Nama: _____ Kelas : _____

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK SMP N 1 JAMBU

Guru : Rahmawati, S.Pd.

GERAK BENDA

Hubungan pertanyaan yang tepat dengan menarik garis!

Benda dikatakan bergerak apabila mengalami perubahan posisi terhadap.....	Relatif
Penyebab benda bergerak adalah.....	Titik acuan
Gerak pada benda bersifat.....	Gerak semu
Pohon-pohon terlihat bergerak saat kita naik mobil.....	Gaya
cepat lambatnya jarak suatu benda terhadap waktu tempuh dan merupakan besaran skalar.	Percepatan
cepat lambatnya perpindahan suatu benda terhadap waktu tempuh dan merupakan besaran vektor.	Kelanjutan
perubahan kecepatan dalam satuan waktu tertentu	Kecepatan

LIVEWORKSHEETS

Jarak Ku Tempuh

Hitunglah jarak yang ditempuh kendaraan berikut!
Dengan mengisi pasar kotak kosong

Jarak = Kecepatan x Waktu



Kecepatanku 80 km/jam
dengan waktu 2 jam



Kecepatanku 60 km/jam
dengan waktu 1,5 jam



Kecepatanku 120 km/jam
dengan waktu 4 jam



Kecepatanku 40 km/jam
dengan waktu 1 jam

LIVEWORKSHEETS

GERAK LURUS

Pindahkan jawaban yang sesuai pada kotak

1. Panjang lintasan yang ditempuh

2. Jumlah lintasan yang ditempuh dengan memperhatikan posisi awal dan akhir

3. Perbandingan antara jarak yang ditempuh oleh suatu benda dengan tidak memperhitungkan posisi

4. Alat pengukur kelajuan

5. Alat pengukur kecepatan

6. Rumus Kelajuan

7. Rumus Kecepatan

velosetometer

Jarak

Spidometerr

Perpindahan

Kelajuan

$V = \frac{s}{t}$

$V = \frac{\vec{s}}{t}$

LIVEWORKSHEETS