

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

MATEMATIKA KELAS 5 SD MENGHITUNG JARAK

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :



LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

Lengkapilah Tabel Berikut Ini!

No	Kecepatan (v)	Waktu Tempuh (t)	Jarak (s)
1.	45 km/jam	2 jam	$s = v \times t$ $= \boxed{} \text{ km/jam} \times \boxed{} \text{ jam}$ $= \boxed{} \text{ km}$
2.	32 km/jam	6 jam	$s = v \times t$ $= \boxed{} \text{ km/jam} \times \boxed{} \text{ jam}$ $= \boxed{} \text{ km}$
3.	50 km/jam	5 jam	$s = v \times t$ $= \boxed{} \text{ km/jam} \times \boxed{} \text{ jam}$ $= \boxed{} \text{ km}$
4.	28 km/jam	4 jam	$s = v \times t$ $= \boxed{} \text{ km/jam} \times \boxed{} \text{ jam}$ $= \boxed{} \text{ km}$
5.	21 km/jam	3 jam	$s = v \times t$ $= \boxed{} \text{ km/jam} \times \boxed{} \text{ jam}$ $= \boxed{} \text{ km}$

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

Kerjakan latihan soal berikut ini!

1. Sebuah mobil melaju dengan kecepatan 80 km/jam selama 3 jam. Tentukan jarak yang ditempuh mobil tersebut!

Penyelesaian:

Diketahui : Kecepatan (v) = km/jam
waktu (t) = jam

Ditanya : Jarak (s) =?

Dijawab : $s = v \times t$

= km/jam x jam

= km

Jadi, jarak yang ditempuh mobil tersebut adalah km



LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

- 2. Kecepatan rata-rata sepeda motor yang dikendarai ayah Bayu adalah 60 km/jam. Berapa km jarak yang ditempuh ayah Bayu dalam waktu 2 jam?**

Penyelesaian:

Diketahui : Kecepatan (v) = km/jam
waktu (t) = jam

Ditanya : Jarak (s) =?

Dijawab : $s = \text{} \times \text{$
 $= \text{ km/jam} \times \text{ jam}$
 $= \text{ km}$

Jadi, jarak yang ditempuh ayah Bayu adalah km



LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

- 3. Pak Dadang mengendarai mobilnya dengan kecepatan 95 km/jam selama 3 jam. Berapakah Jarak yang ditempuh pak Dadang?**

Penyelesaian:

Diketahui : Kecepatan (v) = km/jam
waktu (t) = jam

Ditanya : Jarak (s) =?

Dijawab : $s = \text{} \times \text{$
 $= \text{ km/jam} \times \text{ jam}$
 $= \text{ km}$

Jadi, jarak yang ditempuh pak Dadang adalah km

