

# Kecepatan

BUKU PAKET HALAMAN 43-45

Mrs Fitri Yanti

Guru SDS Yasporbi 1

Email : fitriyantimiftah@gmail.com

NAMA SISWA : \_\_\_\_\_

KELAS : \_\_\_\_\_

Kompetensi Dasar :

- 3.3 Menentukan hubungan antarsatuan kecepatan.
- 4.3 Menyelesaikan masalah sehari-hari yang berkaitan dengan kecepatan

Materi Pembelajaran :

- 1. Menentukan hubungan antara kecepatan, jarak, dan waktu
- 2. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan kecepatan



KERJAKANLAH SOAL BERIKUT SESUAI DENGAN INTRUKSI SOAL

## REMINDER !

1 jam = \_\_\_\_\_ menit

1 menit = \_\_\_\_\_ jam

1 menit = \_\_\_\_\_ detik

1 detik = \_\_\_\_\_ menit

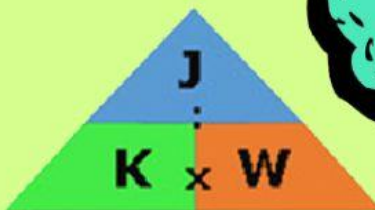
1 jam = \_\_\_\_\_ detik

1 detik = \_\_\_\_\_ jam

1 km = \_\_\_\_\_ meter

1 m = \_\_\_\_\_ km

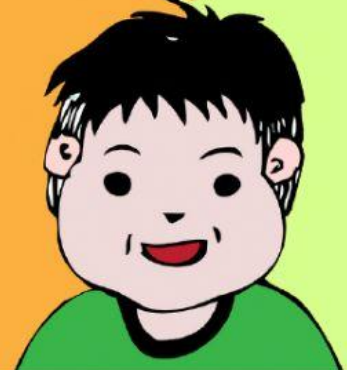
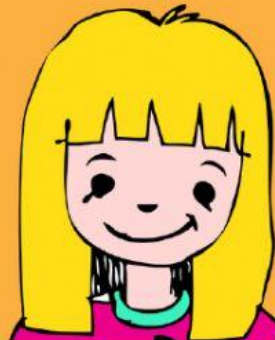
## Rumus



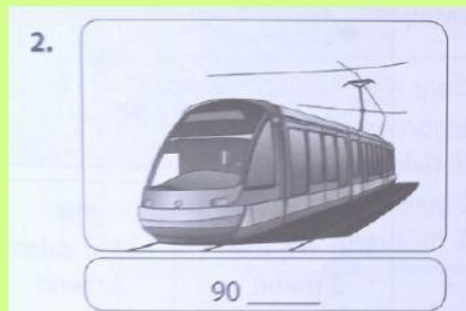
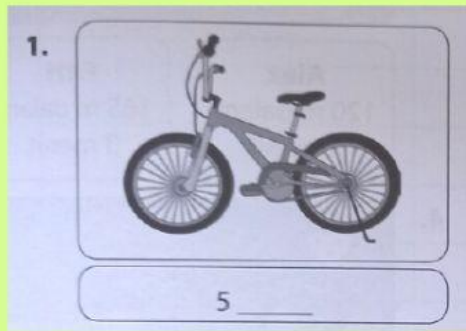
Jarak =

Kecepatan =

Waktu =



A. Tuliskan satuan kecepatan yang sesuai dengan kendaraan berikut !



B. Hubungkan satuan kecepatan yang setara !

1.800 m/menit

20 m/detik

60 km/jam

1 m/detik

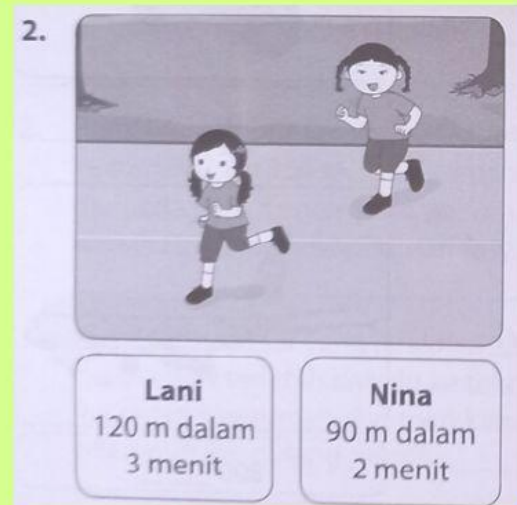
1 km/menit

3,6 km/jam

72 km/jam

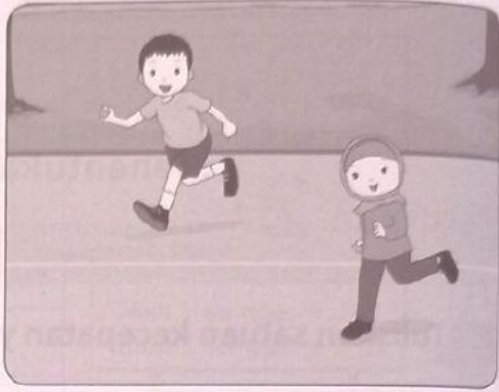
108 km/jam

C. Pilih nama anak yang berlari lebih cepat !





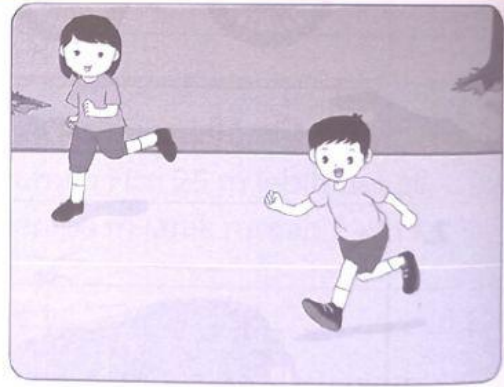
3.



**Alex**  
120 m dalam  
2 menit

**Fitri**  
165 m dalam  
3 menit

4.



**Ajeng**  
100 m dalam  
2 menit

**Alif**  
144 m dalam  
3 menit

D. Isilah kotak dengan drag drop bilangan yang tepat !

1.  $60 \text{ km/jam} = \boxed{\phantom{000}} \text{ km/menit}$

2.  $36 \text{ km/jam} = \boxed{\phantom{000}} \text{ m/menit}$

3.  $10 \text{ m/detik} = \boxed{\phantom{000}} \text{ km/jam}$

4.  $120 \text{ m/menit} = \boxed{\phantom{000}} \text{ m/detik}$

5.  $1.000 \text{ m/menit} = \boxed{\phantom{000}} \text{ km/jam}$

6.  $24 \text{ m/menit} = \boxed{\phantom{000}} \text{ km/jam}$

7.  $24 \text{ km/jam} = \boxed{\phantom{000}} \text{ m/menit}$

8.  $5 \text{ m/detik} = \boxed{\phantom{000}} \text{ km/jam}$

9.  $3,6 \text{ km/jam} = \boxed{\phantom{000}} \text{ m/detik}$

10.  $18 \text{ km/jam} = \boxed{\phantom{000}} \text{ m/menit}$



*Mrs. Fitri Yanti*

Guru SDS Yasporbi 1

Email : fitriyantimiftah@gmail.com