

SD Muhammadiyah 2 Alternatif Kota Magelang PENILAIAN HARIAN MATEMATIKA

Materi: Tema 5 Subtema 1-4 Satuan Panjang

Nama:

Kelas:

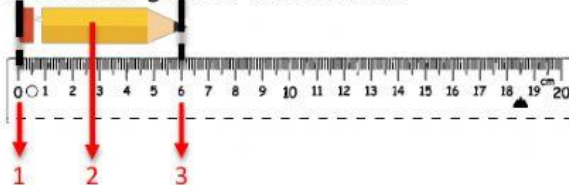
NILAI

KD 3.6 = menjelaskan dan menentukan panjang (termasuk jarak), berat, dan waktu dalam satuan baku yang berkaitan dengan kehidupan sehari-hari.

A. Pilihlah jawaban yang tepat dengan memberi tanda silang (X) pada huruf A, B atau C!

- Salah satu cara mengukur menggunakan penggaris yang benar adalah
A. pengukuran dimulai dari angka 1
B. pengukuran dimulai dari angka 0
C. panjang benda ditunjukkan angka paling depan

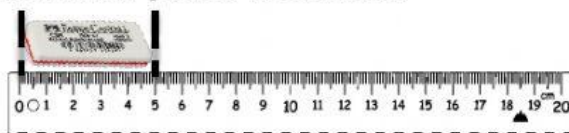
- Perhatikan gambar di bawah ini!



Keterangan panjang benda ditunjukkan oleh panah nomor

- A. 1 B. 2 C. 3

- Perhatikan gambar di bawah ini!



Panjang penghapus adalah

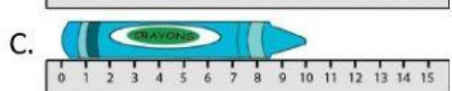
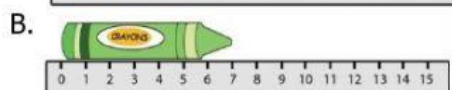
- A. 0 cm B. 5 cm C. 20 cm

- Satuan yang benar dalam pengukuran panjang benda di bawah ini adalah

- A. tinggi Dino 131 cm B. panjang lengan ayah 40 m C. panjang kayu 1 cm



- Benda dengan panjang 10 cm ditunjukkan oleh gambar



- Benda yang dapat diukur menggunakan meteran gulung adalah

- A. panjang buku
B. tinggi pintu
C. panjang rautan

- Panjang pita yang di beli ibu adalah 400 cm atau ... m.

- A. 40 B. 4 C. 400

- Sebuah balok berukuran panjang 200 cm, lebar 100 cm dan tinggi 100 cm. Ukuran balok dalam satuan meter yang benar adalah

- A. panjang 2 m; lebar 10 m; tinggi 10 m
B. panjang 20 m; lebar 1 m; tinggi 1 m
C. panjang 2 m; lebar 1 m; tinggi 1 m

- Alat ukur panjang tidak baku ditunjukkan pada gambar

- A. B. C.

- Tinggi pohon mangga adalah 300 sentimeter. Tinggi pohon mangga dalam satuan meter adalah

- A. 3 B. 30 C. 300

- Pajang tempat tidur adalah 2 m. Panjang tempat tidur dalam cm adalah

- A. 2 B. 20 C. 200

- Gara akan membuat layang-layang. Ia memiliki 2 m bambu. Jika ia memotong bambu tersebut sepanjang 100 cm, sisa bambu adalah ... m

- A. 1 B. 98 C. 100

- Berikut data pengukuran badan Kames: Panjang lengan 45cm.

Panjang kaki 1m 10cm.

Panjang punggung 40cm. Hasil pengukuran bagian terpanjang adalah

- A. lengan B. kaki C. punggung

14. Tinggi badan Rafka adalah 1 m 40 cm, Arfa 1 m 30 cm, Abiyan 1 m 25 cm. Urutan tinggi badan yang tepat dimulai dari yang **tertinggi** adalah
- A. Rafka; Abiyan; Arfa
B. Rafka; Arfa; Abiyan
C. Abiyan; Arfa; Rafka
15. Paman menanam 2 tanaman alpukat. Tanaman pertama memiliki tinggi 30 cm. Tanaman kedua memiliki tinggi 70 cm. Jumlah tinggi kedua tanaman tersebut adalah ... m.
- A. 100 B. 1 C. 10
16. Keluarga Pak Anton ingin membuat seragam keluarga, ia sudah membeli kain dari beberapa toko. Toko pertama 300 cm, toko kedua 500 cm, toko ke tiga 100 cm. Jumlah seluruh kain yang sudah dibeli Pak Anton adalah ... m.
- A. 9 B. 900 C. 800
17. Seekor burung unta dapat melangkah sejauh 4 meter dalam satu langkah. Setelah melangkah sebanyak 5 langkah jumlah panjang langkah burung unta adalah ... m.
- A. 9 B. 10 C. 20
18. Empat Spanduk dengan ukuran berbeda akan dipasang diberbagai tempat. Panjang spanduk pertama 100 cm, spanduk kedua 3 m, spanduk ketiga 400 cm, spanduk ke empat 50 cm. Panjang seluruh spanduk adalah ... cm.
- A. 850 B. 553 C. 450
19. 3 tiang berjejer di Jl Ahmad Yani. Tiang pertama tingginya 2 m. Tiang kedua 300 cm. Tiang ketiga 400 cm. Tinggi keseluruhan tiang adalah ... meter.
- A. 900 B. 702 C. 9
20. Pita Moira 4 m. Pita milik Cia 300 cm. Panjang pita Moira dan Cia jika digabungkan adalah ... cm
- A. 304 B. 7 C. 700

B. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

21. Perhatikan gambar di bawah ini!

Alat ukur yang sesuai digunakan untuk mengukur benda di bawah ini adalah

a.



alat ukur

b.



alat ukur

c.



alat ukur

22. Billa memiliki tali sepanjang 400 cm. Nur memiliki tali sepanjang 150 cm. Panjang tali Billa dan Nur adalah ... cm
23. Balok kayu akan disusun memanjang untuk jembatan. Balok pertama panjangnya 2 m, balok kedua panjangnya 300 cm, balok ketiga panjangnya 270 cm. Panjang seluruh balok adalah ... cm.
- Jawab = ... cm + ... cm + ... cm
= ... cm
24. Kakak berjalan sejauh 700 cm, kemudian ia istirahat sesaat. Ia melanjutkan berjalan sejauh 6 m. Jadi kakak sudah berjalan sejauh ... m.
- Diketahui = jarak perjalan pertama ... cm
 jarak perjalan kedua ... m
- Ditanya = ...
- Jawab = ... cm + ... m
= ... m + ... m
= ... m
- Jadi ...
25. 6 jalan akan diaspal ulang masing-masing jalan panjangnya 4 m. Panjang seluruh jalan yang di aspal adalah ... m.
- Diketahui = ... jalan yang akan diaspal
 panjang jalan ... m
- Ditanya = ...
- Jawab = 6 x ... m
= ... + ... + ... + ... + ... + ...
= ... m
- Jadi ...