



## LEMBAR AKTIVITAS

Khusus

Nama : ...../ No: .....

1. Seekor katak berada di bilangan nol. Ia melompat-lompat, dan sekali melompat, ia bisa mencapai jarak 2 meter. Katak tersebut menghadap ke kanan dan melompat mundur sejauh 6 satuan. Berada di bilangan berapa katak itu sekarang?
2. Seekor katak berada di bilangan nol. Ia melompat-lompat, dan sekali melompat, ia bisa mencapai jarak 3 meter. Katak tersebut menghadap ke kiri dan melompat mundur sejauh 9 satuan. Berada di bilangan berapa katak itu sekarang?
3. Dalam sebuah lomba penjat pinang terdapat banyak sekali hadiah yang dipasang di pohon pinang. Hadiah-hadiah itu sebagai berikut:  
Minyak goreng dan gula pada ketinggian 2,5 m sampai 3,5 m  
Kecap dan telur pada ketinggian 4,5 m sampai 6 m  
Baju dan celana pada ketinggian 6,5 m sampai 8 m  
Uang Rp 50.000,00 dan Rp 100.000,00 pada ketinggian 10 m sampai 12 m  
Tentukan apa yang didapat Joko saat memanjat pada ketinggian
  - a. 7 meter
  - b. 8,5 meter
4. Suhu di dalam kulkas  $-10^{\circ}\text{C}$ , sedangkan suhu ruangan tempat kulkas itu berada  $26^{\circ}\text{C}$ . Pada saat mati lampu, suhu di dalam kulkas naik  $4^{\circ}\text{C}$  setiap 5 menit.
  - a. Berapa selisih suhu ruangan dan kulkas sebelum lampu mati?
  - b. Pada menit ke berapa suhu kulkas menjadi  $0^{\circ}\text{C}$ ?
  - c. Pada menit ke berapa suhu kulkas sama dengan suhu ruangan?
5. Jame adalah seorang anak berumur 11 tahun. Kebutuhan protein Jame setiap hari 50 gram. Suatu hari Jame mengonsumsi 1 ons daging sapi, 3 ons kacang almond, dan 2 cangkir susu. Kandungan protein daging sapi adalah 22 gram/ons, kandungan protein kacang almond 6 gram/ons, dan kandungan protein secangkir susu adalah 8 gram. Apakah kebutuhan protein harian Jame sudah tercukupi? Jelaskan!
6. Amatilah suhu di Malang sebagai berikut:



7.



Jika diketahui rata-rata suhu pada data tersebut  $24^{\circ}\text{C}$

- a. berapa suhu pada malam hari?
- b. berapa median pada tabel tersebut