



## 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 mengkonsumsi 1 ons daging sapi, 3 ons kacang almond, dan 2 cangkir susu. Kandungan protein daging sapi adalah 22 gram/ons, kandungan protein adalah 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:



- a. Suhu minimum pada data tersebut adalah ....  
b. Suhu maksimum pada data tersebut adalah ....  
c. Range dari data suhu tersebut adalah ....  
d. Rata-rata suhu pada data tersebut adalah ....  
e. Median pada data suhu tersebut adalah ....

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