

LEMBAR KERJA MURID

SKENARIO 1

Kelompok :

Nama :1.

2.

3.

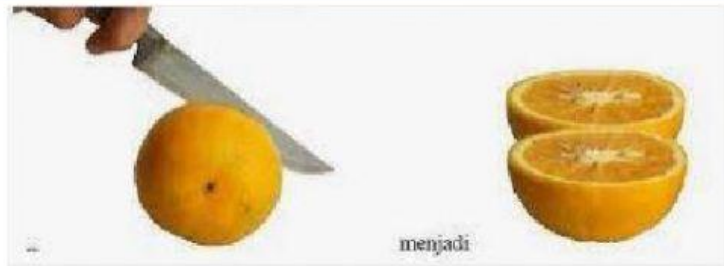
4.

PERHATIKAN VIDEO BERIKUT:



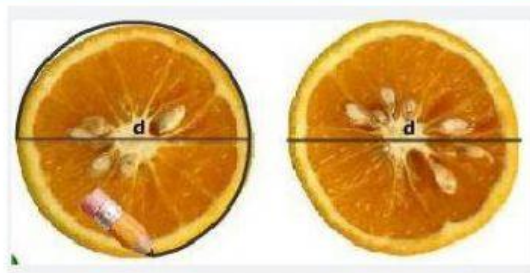
Langkah 1:

Perhatikan buah jeruk yang ada di hadapan kalian. Belah menjadi dua bagian.



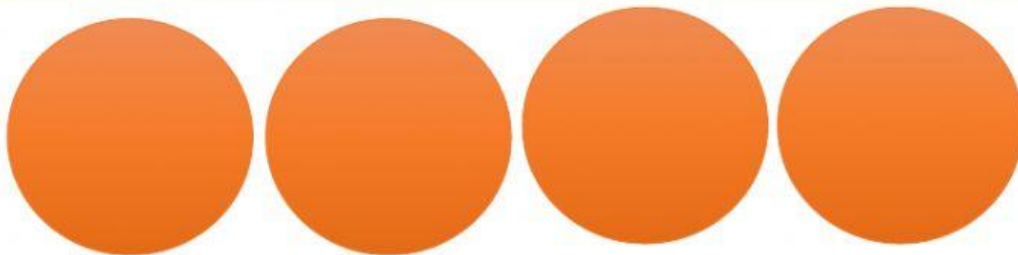
Langkah 2:

Ukur diameter jeruk, diameter jeruk adalah cm



Langkah 3:

Buatlah 4 lingkaran dengan diameter yang sama dengan diameter jeruk tersebut pada kertas



Langkah 4:

Buka kulit jeruk tersebut dan sisihkan

Langkah 5:

Tempelkan kulit jeruk tersebut pada lingkaran pertama sampai penuh menutupi lingkaran,

Langkah 6:

Jika masih tersisa tempelkan kembali kulit jeruk pada lingkaran kedua sampai penuh menutupi lingkaran, jika masih tersisa tempelkan kembali kulit jeruk pada lingkaran ke tiga sampai penuh menutupi lingkaran, lakukan lingkaran selanjutnya sampai kulit jeruk habis.



Langkah 7:

Banyaknya lingkaran yang tertutupi oleh kulit jeruk ada buah

Langkah 8:

luas permukaan bola= Luas permukaan lingkaran (Lihat jawaban Langkah 7

Langkah 9:

Luas permukaan bola= $\times \pi \times$ ²