MATEMATIKA KELAS 6

Keliling Lingkaran

Lana Am

Tulislah identitasmu dengan jelas!

No. Absen: Nama Lengkap: Kelas :

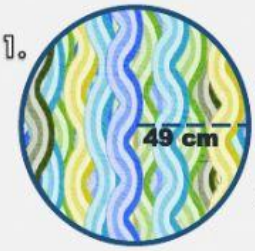
A. Hitunglah keliling bangun lingkaran berikut ini!

Ingat! Rumus Keliling Lingkaran $K = \pi \times d$

Jika ukuran diameter kelipatan 7, gunakan $\frac{22}{7}$

Namun jika selain kelipatan 7, gunakan 3,14 dengan penulisan $\frac{314}{100}$

1.



r = cm

d = cm

π =

$K = \pi \times d$

= — x cm

= x cm = cm

2.

r = cm

d = cm

π =

$K = \pi \times d$

= — x cm

Tuliskan bentuk penyederhanaannya!

= — x cm = — cm = cm

NO 3, 4, dan 5 lanjut halaman setelahnya!

3.

r = cm

d = cm

π =

$K = \frac{1}{2} \times \pi \times d + d$

= — x — x cm + cm

Tuliskan bentuk penyederhanaannya!

= — x cm + cm

= — cm + cm

= cm + cm = cm

4.

r = cm

d = cm

π =

$K = \frac{3}{4} \times \pi \times d + d$

= — x — x cm + cm

= — cm + cm

= cm + cm = cm

5.

r = cm

d = cm

π =

$K = \frac{1}{4} \times \pi \times d + d$

= — x — x cm + cm

= cm + cm = cm

Ahamdulillah