

MATEMATIKA KELAS 9
LUAS PERMUKAAN TABUNG

Petunjuk : Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut sesuai perintah pada setiap soal.

1. Sebutkan unsur-unsur dari tabung

2. Diketahui alas sebuah tabung berjari-jari 7 cm luas alas tabung adalah....
 - A. 77 cm^2
 - B. 98 cm^2
 - C. 154 cm^2
 - D. 1078 cm^2

3. Indah akan membungkus kado berbentuk tabung dengan ukuran seperti pada table berikut, pilihlah pernyataan yang sesuai yang menggambarkan luas kertas kado minimal yang diperlukan dengan menjodohkan.

Diameter/ tinggi
7 cm/ 5 cm
10 cm/ 10 cm

Luas permukaan
471 cm^2
187 cm^2