

# Trabalho Terceira Nota

## GEOMETRIA

ALUNO:

Nº:

SÉRIE:

TURMA:

TURNO:

DATA:

01. Transforme em graus  $\frac{2\pi}{3}$ .

02. Transformando  $135^\circ$  em radianos, temos:

03. Um arco formado em uma circunferência de raio 20cm,  $\alpha_{central} = 120^\circ$  é igual a:  
(Considere:  $\pi = 3$ )

04. Calcule o tamanho de um arco em uma circunferência de raio 15cm e  $\alpha_{central} = \frac{\pi}{8}$ .

05. Transforme  $270^\circ$  em radianos.

