

_____, 2020. Londrina, 7 de outubro.

Nome: _____ Turma: 8º Ano

Área do conhecimento: **MATEMÁTICA**

Professora Silvia

EXPERIMENTO PRÁTICO COM CÍRCULOS - TC

Hoje nossa aula será por videoconferência. O link da videoconferência, consta no cabeçalho da turma no GoogleClassroom.

GRUPO

Na aula de hoje vamos discutir sobre o experimento dos objetos circulares e o resultado das divisões que fizemos.

Vejam os resultados que eu obtive com os objetos que eu selecionei na tabela abaixo.

Objeto	Diâmetro (d)	Perímetro / comprimento (C)	Divisão (C / d)
CD	12	37,68	3,14
Tampa de garrafa	3	9,42	3,14
Prato	20	62,80	3,14
Biscoito Maria	6	18,84	3,14

1. O que vocês observam de semelhança e diferença na tabela que eu fiz com aquela produzida por vocês?

2. Por qual a razão que vocês acreditam que o valor da divisão C/d ser sempre o mesmo (ou pelo menos parecido)?