

8º ANO – 1º SEMESTRE 2018

Nome: _____ N.º: _____

Turma: _____ Professor(a): Thiago Data: ____/____/2018

Unidade: Cascadura Mananciais Méier Taquara

Resultado / Rubrica

Valor Total 2,0 pontos

INSTRUÇÕES

- ★ Desenvolva seu trabalho apenas com **caneta** azul ou preta.
- ★ Preencha corretamente o cabeçalho e entregue esta folha junto com a resolução do trabalho.
- ★ Fique atento ao prazo de entrega.
- ★ Leia o que está sendo solicitado, desenvolva seu trabalho calmamente e releia-o antes de entregá-lo.
- ★ Não permita que seus colegas copiem seu trabalho e não copie o trabalho de seus colegas. **Trabalhos iguais serão anulados.**
- ★ Lembre-se **esse trabalho é um passaporte para a prova de recuperação.** A não entrega até a data estipulada no calendário anual da escola impedirá o aluno de fazer a prova.
- ★ **Este trabalho não abrange todo o conteúdo do semestre**, portanto, é apenas um auxílio aos seus estudos que devem ser complementados com a consulta aos seus cadernos, apostilas.

INSTRUÇÕES

- **AS QUESTÕES OBRIGATORIAMENTE DEVEM SER DESENVOLVIDAS E ENTREGUES NESTA FOLHA.**

TAREFA 01

Coloque aqui sua data de nascimento:

Dia	Mês

“ Harry Potter, esse ano no dia 26/06 comemorou os 21 anos da publicação da Pedra Filosofal, seu primeiro livro.”

Imagine que as medidas do livro sejam: $x + 3$ e $y + 1$. Responda:

- a) Qual a fórmula da área do livro?

- b) Substituindo x pelo dia do seu aniversário e y pelo mês do seu aniversário, qual o valor numérico da área do livro?

- c) Qual a fórmula do perímetro do livro?

- d) Substituindo x pelo dia do seu aniversário e y pelo mês do seu aniversário, qual o valor numérico do perímetro do livro?

TAREFA 02

Responda:

- a) Qual o complemento do ângulo com mesmo valor numérico do dia do seu aniversário?

- b) Qual o suplemento do ângulo com mesmo valor numérico do mês do seu aniversário?

- c) Um triângulo com dois lados sendo o mês do seu aniversário e o mês do lançamento do primeiro livro do Harry Potter, qual o valor máximo do terceiro lado?