

CONTEÚDOS do 6º ANO – 3º/4º BIMESTRE 2015 – TRABALHO DE DEPENDÊNCIA

Nome: \_\_\_\_\_ N.º: \_\_\_\_\_

Turma: \_\_\_\_\_ Professor(a): Lyoni Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/2015

Unidade:  Cascadura  Mananciais  Méier  Taquara

Resultado / Rubrica  
 Valor Total 10,0 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 utilize corretivos (*liquid paper*). Faça um rascunho e depois passe a limpo seu trabalho.

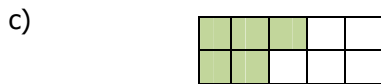
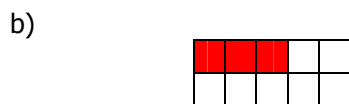
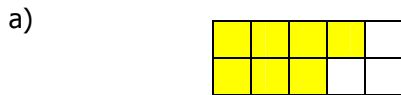
INSTRUÇÕES

- **AS QUESTÕES OBRIGATORIAMENTE DEVEM SER ENTREGUES EM UMA FOLHA À PARTE COM ESTA EM ANEXO.**

1- Luiz comeu 4 pedaços de uma pizza dividida igualmente em 12 pedaços. Represente na forma decimal e na forma fracionária a parte da pizza que Luiz comeu.



2- Represente a parte pintada de cada retângulo usando um numeral decimal:



3- Tiago colou 0,3 das suas figurinhas no seu álbum. Quanto falta para completar o álbum? Faça as barras e pinte para descobrir quanto falta para completar a unidade.

4- Coloque em ordem crescente os números decimais abaixo, utilizando o símbolo <:

2,3	1	0,8	4,6	2,8	0,9	0,1	0,7	0,12	0,23
-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

- 5- Ana comprou um novelo de lã azul e um novelo de lã amarelo para fazer um gorro. Quando terminou o trabalho, havia gasto toda a lã amarela e somente 0,5 da lã azul. Qual numeral decimal representa a lã que sobrou?



- 6- Resolva a expressão:

$$\{[(14,4 : 2) + 1] \cdot 4,1 + 3,2\}$$

- 7- Em um ônibus de excursão, 0,45 dos passageiros eram meninas, 0,20 eram adultos e o restante eram meninos. Qual o número decimal representa os meninos?



- 8- Faça três ângulos, o primeiro sendo o ângulo reto, o segundo Ângulo agudo e o terceiro sendo o ângulo obtuso.

- 9- Dê os nomes dos polígonos de : 3,4,5,6,7,10 lados.



- 10- Uma praça com forma circular mede 2,7 Km. Rafael deu 5 voltas e meia. Quantos **metros** Rafael correu?

- 11- Transforme:  
 a) 3,4 dam em km;  
 b) 2,14 cm em hm;  
 c) 20 mm em dm;  
 d) 18 km em m;

- 12- Calcule o perímetro de um retângulo com **2,5 m** de base e **14 dm** de altura.

- 13- Calcule:

- a) A área de um quadrado com 15 cm de lado.  
 b) A área de um losango cujas diagonais medem 12 cm e 14 cm.  
 c) A área de um triângulo que possui 4 cm de altura e 6 cm de base.  
 d) A área de um retângulo que possui 20 cm de comprimento por 8 cm de largura.

- 14 – Determine o volume de um cubo com 6 m de aresta.

15. De um depósito que continha 9,6 dal retirou-se 0,4 hl. Quantos centilitros restaram?