



Aluno(a) ● ● ●

Professor(a)  
Meura

Ano  
5°

Data  
31/08/17

## PLANTÃO DE MATEMÁTICA – III BIMESTRE

1- Simplifique cada fração até obter uma fração equivalente irredutível.

a)  $\frac{12}{64} =$  \_\_\_\_\_

b)  $\frac{50}{100} =$  \_\_\_\_\_

2- Escreva na forma de fração e por extenso os seguintes decimais: 0,05 – 3,3 – 0,675 – 0,672.

---

---

---

---

---

---

3- Com muita atenção, resolva as situações-problema.

a) A 1ª parcela é o triplo de 456; a 2ª parcela é a metade de 6890 e a 3ª parcela é o produto de 12 X 34. Qual é a soma ou total?

Operação

Resposta

---

---

b) Em uma lanchonete há 1975 salgados que deverão ser colocados em 25 caixas com quantidades iguais. Quantos salgados serão colocados em cada caixa?

Operação

Resposta

---

---

4- Resolva as operações a seguir.

a)  $\frac{6}{8} + \frac{5}{6} =$  \_\_\_\_\_ c)  $\frac{5}{9} - \frac{3}{5} =$  \_\_\_\_\_

b)  $\frac{9}{10} \times \frac{7}{8} =$  \_\_\_\_\_ d)  $3 : \frac{5}{8} =$  \_\_\_\_\_

5- Usando a operação inversa encontre os valores desconhecidos.

- a)  $? + 9837 = 16379$
- b)  $? - 2896 = 2106 =$
- c)  $? \times 85 = 385.220$
- d)  $? : 52 = 725$

6- Nas frações representadas, pinte  $\frac{2}{4}$  na primeira fração e, na segunda, pinte uma fração equivalente.



**Confira sempre cada cálculo feito e respostas registradas.**