

MATEMÁTICA

NOME: _____ 7º ANO

ATIVIDADE

ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: O aluno deverá escrever no caderno a atividade, o título da atividade, a data, o exercício e a resolução. Ler a comanda e responder no caderno

HABILIDADES QUE OS ALUNOS IRÃO ADQUIRIR COM A ATIVIDADE:

(EF07MA08) Comparar e ordenar frações associadas às ideias de partes de inteiros, resultado da divisão, razão e operador.

(EF07MA09) Utilizar, na resolução de problemas, a associação entre razão e fração, como a fração $\frac{2}{3}$ para expressar a razão de duas partes de uma grandeza para três partes da mesma ou três partes de outra grandeza.

COPIAR E RESPONDER NO CADERNO

- 1- Um concurso público possui 20.000 candidatos concorrendo a 50 vagas. Quantos candidatos haverá para cada vaga?
- 2- No presente Concurso existem 1600 vagas para Soldado Bombeiro Militar Combatente e 400 vagas para Bombeiro Militar Guarda-Vida. A razão entre o número de vagas para Guarda Vidas e o número de vagas para Soldado é de:
 - a) $\frac{1}{8}$ ()
 - b) $\frac{1}{4}$ ()
 - c) $\frac{2}{5}$ ()
 - d) $\frac{3}{5}$ ()
 - e) $\frac{2}{4}$ ()
- 3- Numa escola estão matriculados 800 alunos, dos quais 450 são meninos. A razão entre o número de meninas e o número de meninos é de:
 - a) $\frac{7}{16}$ ()
 - b) $\frac{9}{16}$ ()
 - c) $\frac{9}{7}$ ()
 - d) $\frac{7}{9}$ ()
 - e) $\frac{16}{7}$ ()