

MATEMÁTICA

NOME: _____ 7º ANO

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:
Resolver e elaborar problemas que envolvam Grandezas Diretamente Proporcionais

ATIVIDADE

COPIAR NO CADERNO E RESOLVER

1. Um livro, com média de 50 linhas por página, tem 200 páginas. Na próxima edição desse livro, pretende-se reduzir a média de linhas por página para 40. Com quantas páginas ficará a nova edição?
2. Para pintar um barco, 12 pessoas levaram 8 dias. Quantas pessoas, de mesma capacidade de trabalho que as primeiras, são necessárias para pintar o mesmo barco em 6 dias?
3. Com uma velocidade de 60km/h um ônibus vai de uma cidade A até uma cidade B em 50 minutos. Se a sua velocidade fosse de 75km/h, quantos minutos duraria a viagem entre essas duas cidades?