matemática – resolução de problemas

Resolva os problemas, apresentando as sentenças matemáticas, cálculos completos e respostas.

1. Julia, Letícia e Guilherme são primos. Sabemos que Guilherme é mais velho que Letícia e que Júlia é mais velha que Guilherme.
2. Qual é a ordem de nascimento destes primos?
3. O primo mais velho tem 2 anos a mais do que o seguinte, na ordem de nascimento, e esse também tem 2 anos a mais do que o mais novo. Se o primo que nasceu entre os dois outros tem 10 anos, qual é a idade de cada um dos primos?
4. Para a literatura da semana, Ana escolheu um livro de aventura com 216 páginas. Esse livro faz parte de uma trilogia. A história estava tão interessante que Ana passou a tarde inteira lendo. Ao final do dia ela já tinha lido do livro. Qual foi o total de páginas lidas por Ana nesse dia?
5. Rafael está lendo o 2º volume da mesma série de aventura que Ana. No entanto, ele leu 246 páginas que correspondem a do livro. Qual é o total de páginas desse segundo volume?