1. Faça um algoritmo que leia a idade de uma pessoa expressa em anos e mostre-a expressa em meses e dias.

2. Faça um algoritmo que leia o tempo de duração de um evento em uma fábrica expressa em horas e mostre-o expresso em minutos e segundos.

3. Faça um algoritmo que leia do usuário o nome da fazenda e a quantidade de cavalos que vivem nessa fazenda. Ao final deverá ser calculada a quantidade de ferraduras necessárias para equipar todos os cavalos. Deverá ser mostrado algo como:

“A fazenda <nome da fazenda> possui <total de cavalos> cavalos, a quantidade total de ferradura para equipar todos os cavalos é: <total de ferraduras>”

4. A fábrica de refrigerantes Mega-Refri vende seu produto em três formatos: lata de 350 ml, garrafa de 600 ml e garrafa de 2 litros. Um comerciante deseja comprar os três tipos de produtos. Faça um algoritmo que leia a quantidade de refrigerante em lata, a quantidade de refrigerante de 600ml e a quantidade de refrigerante de 2 litros. Ao final mostre a quantidade de litros de refrigerante que o comerciante comprou.

5. Um barril de refresco é feito com 8 partes (80%) de água mineral e 2 partes (20%) de suco de maracujá. Faça um algoritmo para calcular quantos litros de água e de suco são necessários para se fazer X litros de refresco. A quantidade de litros de refresco deve ser informada pelo usuário