1) Marcos pediu a seus colegas que descobrissem a data de seu nascimento, para descobrir ele deixou as seguintes informações:

- O dia de seu nascimento pode ser representado por $\sqrt{\frac{2500}{4}}$.
- O mês que ele nasceu depende do resultado de $\frac{\sqrt{225}}{\sqrt{25}}$. Se o resultado for 2 ele nasceu em fevereiro, se for 3 então ele nasceu em março, se for 4 em abril e se for 5 em maio.
- O ano em que ele nasceu foi em 200x, o x pode ser substituído pelo resultado de $\sqrt{\frac{324}{36}}$.

Em que data Marcos nasceu?

2) Maurício calculou a raiz quadrada de uma fração e teve como resposta $\frac{8}{5}$. Que fração foi essa?

3) Carla imaginou uma fração, dessa fração ela calculou a raiz quadrada tendo outra fração como resposta, dessa resposta ela calculou a raiz quadrada novamente obtendo $\frac{2}{3}$. Qual foi a fração que Carla imaginou?

1) Marcos pediu a seus colegas que descobrissem a data de seu nascimento, para descobrir ele deixou as seguintes informações:

- O dia de seu nascimento pode ser representado por $\sqrt{\frac{2500}{4}}$.
- O mês que ele nasceu depende do resultado de $\frac{\sqrt{225}}{\sqrt{25}}$. Se o resultado for 2 ele nasceu em fevereiro, se for 3 então ele nasceu em março, se for 4 em abril e se for 5 em maio.
- O ano em que ele nasceu foi em 200x, o x pode ser substituído pelo resultado de $\sqrt{\frac{324}{36}}$.

Em que data Marcos nasceu?

2) Maurício calculou a raiz quadrada de uma fração e teve como resposta $\frac{8}{5}$. Que fração foi essa?

3) Carla imaginou uma fração, dessa fração ela calculou a raiz quadrada tendo outra fração como resposta, dessa resposta ela calculou a raiz quadrada novamente obtendo $\frac{2}{3}$. Qual foi a fração que Carla imaginou?