

Qual é a cor do seu chapéu?

- jogo com 3 concorrentes A, B e C
- 5 chapéus: 2 vermelhos e 3 azuis
- os concorrentes fecham os olhos e é colocado um chapéu em cada um deles

Começado o jogo aconteceu o seguinte:

- Concorrente A: abre os olhos, vê os chapéus dos outros dois concorrentes e diz que prefere não responder por não saber justificar a resposta
- Concorrente B: abre os olhos, vê os chapéus dos outros dois concorrentes e diz que prefere não responder por não saber justificar a resposta
- Concorrente C: sem abrir os olhos, nem esperou pela pergunta dizendo saber a cor do seu chapéu e justificando cabalmente a resposta.

Qual é a cor do chapéu do concorrente C? Justifique a resposta.