

# Visita ao museu

Regina e Célia estavam brincando de jogar dados. Elas queriam saber quem iria obter o maior número. Observe as jogadas de cada uma e responda:



ID/ES



Olimpia Torres/  
ID/ES



CMCD/ID/ES

### dados de Regina



CMCD/ID/ES



Olimpia Torres/  
ID/ES



CMCD/ID/ES

### dados de Célia

a) Regina jogou 5 dados e, ordenando os valores obtidos, formou o maior número possível de 5 algarismos. Que número ela formou?

---

b) Na vez de Célia, ela fez a mesma coisa: jogou os 5 dados, ordenou os valores e formou o maior número de 5 algarismos. Que número ela formou?

---

c) Elas compararam os números formados. Quem formou o maior número?

---

d) Decomponha os números formados por Regina e Célia em suas ordens e escreva-os por extenso.

---



---



---



---



---



---

e) Aproxime o número formado por Regina para a dezena de milhar mais próxima.

---

# Respostas

- D**
- a) Regina formou o número 54.321.
  - b) Célia formou o número 66.322.
  - c) Célia.
  - d) Regina:  $50.000 + 4.000 + 300 + 20 + 1 =$  Cinquenta e quatro mil, trezentos e vinte e um  
Célia:  $60.000 + 6.000 + 300 + 20 + 2 =$  Sessenta e seis mil, trezentos e vinte e dois
  - e) 50.000.