

## Desafio #2: Diferença máxima

[www.cursomentor.com](http://www.cursomentor.com)

10 de março de 2015

DMAT2 Considere a subtração entre um número de cinco algarismos distintos, todos eles pares, e um número de cinco algarismos, sendo todos eles ímpares e distintos, de modo que a diferença seja a maior possível. Quanto vale essa diferença?