

EXERCÍCIO 2



Em um exame final de Matemática, o grau médio de um grupo de 150 alunos foi 7,8 e o desvio padrão, 0,80. Em Estatística, entretanto, o grau médio final foi 7,3 e o desvio padrão, 0,76. Em que disciplina foi maior a dispersão?

maior CV

$$CV = \frac{DP}{MÉDIA}$$

$$\underline{\text{Mat.}}: CV = \frac{0,80}{7,8} = 0,10256 \text{ ou } 10,256\%$$

$$\underline{\text{Est.}}: CV = \frac{0,76}{7,3} = 0,10411 \text{ ou } 10,411\%$$

maior dispersão → Estatística