

Questão 1

Ainda não respondida

Vale 1,00 ponto(s).

🚩 Marcar questão

⚙ Editar questão

Para a rede do livro "Os miseráveis" (base lesmis), calcule o terceiro e quarto momento do grau.

- ☐ a. 12 e 45
- ☐ b. 1408 e 33592
- ☐ c. 34 e 456
- ☐ d. 454 e 5643
- ☐ e. 145 e 984

Questão 2

Ainda não respondida

Vale 1,00 ponto(s).

🚩 Marcar questão

⚙ Editar questão

Implemente uma rotina para calcular a medida de complexidade. Qual o valor da complexidade para a rede de energia elétrica dos EUA (Base powergrid).

- ☐ a. 3,87
- ☐ b. 8,94
- ☐ c. 45,3
- ☐ d. 99,3
- ☐ e. 1,32

Questão 3

Ainda não respondida

Vale 1,00 ponto(s).

🚩 Marcar questão

⚙ Editar questão

Implemente uma rotina para calcular a entropia de Shannon e calcule essa medida para a base de estradas da Europa (base euroroad).

- ☐ a. 5,44
- ☐ b. 89,0
- ☐ c. 2,0
- ☐ d. 9,83
- ☐ e. 10,39

Questão 4

Ainda não respondida

Vale 1,00 ponto(s).

🚩 Marcar questão

⚙ Editar questão

Calcule as medidas transitivity e average clustering coefficient para a base de dados de aeroportos do EUA (base usairport).

- ☐ a. 0,56 e 0,99
- ☐ b. 0,38 e 0,50
- ☐ c. 0,94 e 0,45
- ☐ d. 0,34 e 0,98
- ☐ e. 0,12 e 0,01

Questão **5**

Ainda não respondida

Vale 1,00 ponto(s).

🚩 Marcar questão

⚙ Editar questão

Calcule o coeficiente de complexidade e a entropia de Shannon para a rede de aeroportos dos EUA (base usairport).

- ☐ a. 12,2 e 45,3
- ☐ b. 0,99 e 0,45
- ☐ c. 112,2 e 4,98
- ☐ d. 98,9 e 45,3
- ☐ e. 12,2 e 34,3