

Questão 90

QUESTÃO 90

O ChatGPT é uma ferramenta computacional de inteligência artificial que, entre outras aplicações, pode tentar resolver alguns problemas matemáticos. O problema matemático a seguir foi submetido ao ChatGPT.

VN

Escreva o menor número natural formado por cinco algarismos diferentes, sem usar o zero, que atende à condição de que algarismos lado a lado nunca sejam consecutivos, seja da esquerda para a direita (por exemplo, não pode haver 12) ou da direita para a esquerda (por exemplo, não pode haver 65).



(<https://chat.openai.com>. Adaptado.)

A ferramenta apresentou como solução do problema o número 13246, o que não está correto. Considerando que essa solução incorreta tenha relação com uma leitura imprecisa do texto pelo ChatGPT, tal imprecisão deve-se ao fato de a ferramenta ter ignorado

- (A) a condição de que os algarismos sejam distintos.
- (B) a forma imperativa do verbo “escrever”.
- (C) o trecho “sem usar o zero”.
- (D) o trecho “da direita para a esquerda”.
- (E) o trecho “da esquerda para a direita”.

Ativar o 1

RESOLUÇÃO

Do texto, a restrição “da direita para a esquerda” não é atendida pois no número 13246, o algarismo do milhar é consecutivo ao da centena.

ALTERNATIVA D