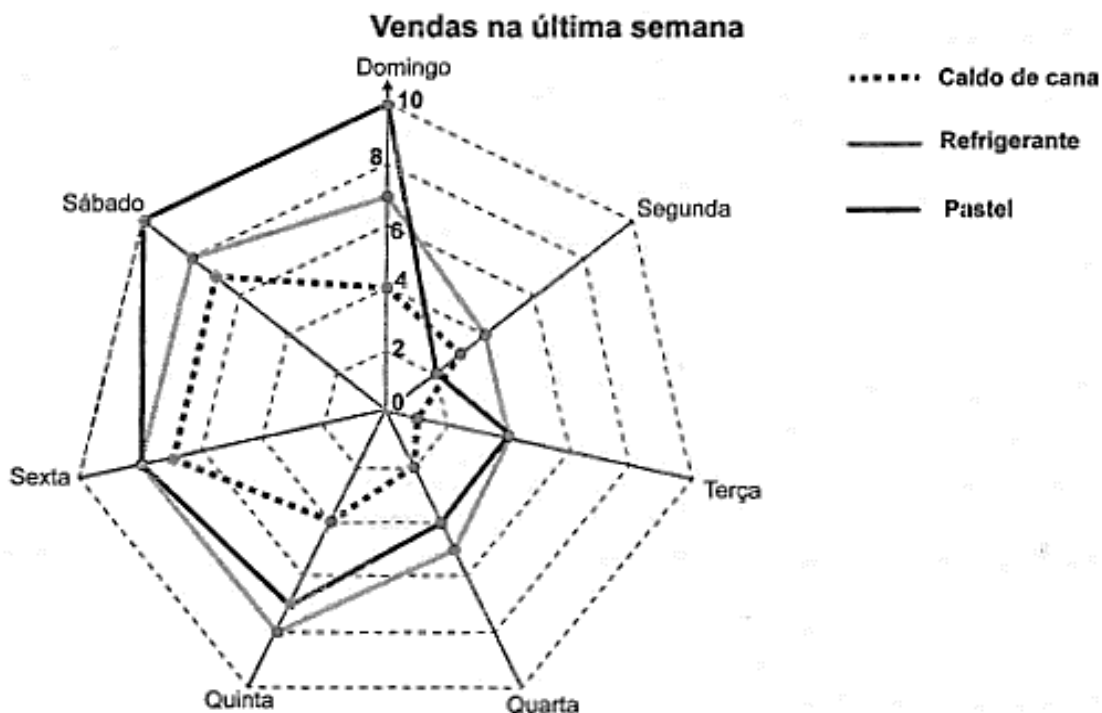


Questão 178

Um comerciante, que vende somente pastel, refrigerante em lata e caldo de cana em copos, fez um levantamento das vendas realizadas durante a semana. O resultado desse levantamento está apresentado no gráfico.



Ele estima que venderá, em cada dia da próxima semana, uma quantidade de refrigerante em lata igual à soma das quantidades de refrigerante em lata e caldo de cana em copos vendidas no respectivo dia da última semana. Quanto aos pastéis, estima vender, a cada dia da próxima semana, uma quantidade igual à quantidade de refrigerante em lata que prevê vender em tal dia. Já para o número de caldo de cana em copos, estima que as vendas diárias serão iguais às da última semana.

Segundo essas estimativas, a quantidade a mais de pastéis que esse comerciante deve vender na próxima semana é

- A 20.
- B 27.
- C 44.
- D 55.
- E 71.

Assunto: Análise de gráficos

- Semana anterior
 $R_A \rightarrow$ Nº de refrigerantes por dia
 $C_A \rightarrow$ Nº de caldos por dia
 $P_A \rightarrow$ Nº de pastéis por dia
- Próxima semana
 $R_p \rightarrow$ Nº de refrigerantes por dia
 $C_p \rightarrow C_A$
 $P_p \rightarrow R_A$
- Total de pastéis vendidos na semana anterior
 $10 + 2 + 4 + 4 + 7 + 8 + 10 = 45$
- Total de pastéis a serem vendidos na próxima semana
 $11 + 7 + 5 + 7 + 12 + 15 + 15 = 72$
- O valor pretendido é dado por:
 $72 - 45 = 27$

Item: B