

Atividades Complementares - MAT7_25PES01


Uma loja de tênis fez um levantamento de suas vendas no último semestre. A meta para este o ano era vender uma média de 350 pares por mês.



Mês	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
pares vendidos	285	320	295	315	383	725

Observe a meta estabelecida e a amplitude das vendas efetuadas. Como você justificaria essa situação? Apresente dois cenários diferentes do proposto e analise as novas situações resultantes de sua sugestão.

A maior média de gols por partida no futebol brasileiro foi registrada na rodada inicial de um torneio em 2007, que teve como média 3,9 gols por partida. Em 2017 as primeiras 9 partidas do Campeonato Brasileiro apresentaram os seguintes resultados:

	Partida	1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª
	número de gols		2	2	5	1	8	4	0	4

Qual foi a média de gols por partida neste Campeonato nas nove primeiras partidas? Sugira diferentes números de gols para os dois próximos jogos de forma que a média de 2007 seja alcançada

[Desafio] Nesse bimestre, Luiz ficou com nota final em Língua Portuguesa igual a 6,4. Sua professora fez o cálculo usando a média aritmética de todas as atividades pontuadas, sendo que ele fez três trabalhos e uma prova. No 1º trabalho tirou 8,4 e na prova tirou 7,5. Ele lembra que as notas do 2º e do 3º trabalho foram iguais. Sua mãe está lhe cobrando essas notas, porém ele as perdeu. Avalie como essas duas notas influenciaram na nota final de Luiz.

