

1 - O Senhor Antônio faz economias. Desde o mês de fevereiro ele vem poupando $x + 1$ reais por mês e em novembro acumulou $x^2 + 2x + 1$ reais. Quantos reais o Senhor Antônio deposita por mês? situaç

2 - Uma pilha de papel tem peso igual a x^2 quilogramas. Uma parte equivalente a 1 quilograma foi retirada desta pilha. O restante será distribuído em caixas que comportam $x - 1$ quilogramas de papel. Sabendo que a pilha de papel foi distribuída em 9 caixas igualmente, qual era o peso da pilha inicial?

3 [Desafio] - Uma impressora imprime x páginas em x segundos se cada folha for uma impressão na cor preta. Ela gasta y segundos em cada folha para imprimir y páginas se a impressão for colorida. Um trabalho foi impresso em $x^2 + 2x + y^2 + 2y + 2$ segundos. Sabendo que $x = 6$ e $y = 10$, quantas páginas são coloridas e quantas serão pretas neste trabalho?

1 - O Senhor Antônio faz economias. Desde o mês de fevereiro ele vem poupando $x + 1$ reais por mês e em novembro acumulou $x^2 + 2x + 1$ reais. Quantos reais o Senhor Antônio deposita por mês? situaç

2 - Uma pilha de papel tem peso igual a x^2 quilogramas. Uma parte equivalente a 1 quilograma foi retirada desta pilha. O restante será distribuído em caixas que comportam $x - 1$ quilogramas de papel. Sabendo que a pilha de papel foi distribuída em 9 caixas igualmente, qual era o peso da pilha inicial?

3 [Desafio] - Uma impressora imprime x páginas em x segundos se cada folha for uma impressão na cor preta. Ela gasta y segundos em cada folha para imprimir y páginas se a impressão for colorida. Um trabalho foi impresso em $x^2 + 2x + y^2 + 2y + 2$ segundos. Sabendo que $x = 6$ e $y = 10$, quantas páginas são coloridas e quantas serão pretas neste trabalho?

1 - O Senhor Antônio faz economias. Desde o mês de fevereiro ele vem poupando $x + 1$ reais por mês e em novembro acumulou $x^2 + 2x + 1$ reais. Quantos reais o Senhor Antônio deposita por mês? situaç

2 - Uma pilha de papel tem peso igual a x^2 quilogramas. Uma parte equivalente a 1 quilograma foi retirada desta pilha. O restante será distribuído em caixas que comportam $x - 1$ quilogramas de papel. Sabendo que a pilha de papel foi distribuída em 9 caixas igualmente, qual era o peso da pilha inicial?

3 [Desafio] - Uma impressora imprime x páginas em x segundos se cada folha for uma impressão na cor preta. Ela gasta y segundos em cada folha para imprimir y páginas se a impressão for colorida. Um trabalho foi impresso em $x^2 + 2x + y^2 + 2y + 2$ segundos. Sabendo que $x = 6$ e $y = 10$, quantas páginas são coloridas e quantas serão pretas neste trabalho?
