

“Eis o cordeiro de Deus que tira o pecado do mundo”. (João 1:19)

INSTRUÇÕES

- *Leia com atenção as questões antes de responder.*
- *É proibido o uso de corretivo*
- *Coloque seu nome completo*
- *A prova deve ser feita à caneta*
- *A leitura e interpretação das questões fazem parte da sua avaliação*
- *Escreva corretamente com ordem e capricho*
- *Todas as questões deverão conter seus respectivos cálculos.*

1. Pensei em um número. Dividi esse número por 2. Em seguida, multipliquei o resultado por 6 e obtive 54. Em que número pensei? **(1,0)**



2. A soma de três parcelas é 8 740. A primeira é 4 319 e a segunda é 1 843. Determine a terceira parcela. **(1,0)**

3. Maria estava andando de bicicleta em uma praça circular de 360 metros de comprimento. Sabendo que Maria deu 11 voltas completas e ainda pedalou mais 52 metros, diga quantos metros Maria pedalou no total. **(1,0)**

4. Numa competição de ciclismo, Carlinhos dá uma volta completa na pista em 30 segundos, enquanto que Paulinho leva 32 segundos para completar uma volta. Quando Carlinhos completar a volta número 80, Paulinho estará completando a volta número: **(1,0)**

- a) 79
- b) 78
- c) 76
- d) 77
- e) 75

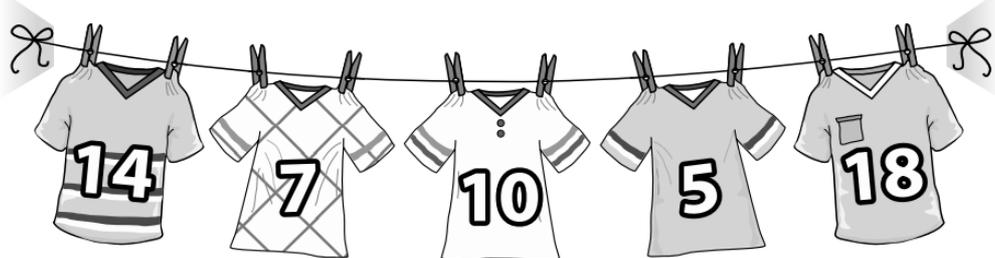
5. Com 12 prestações mensais iguais de R\$325,00 posso comprar uma moto. Quanto vou pagar por essa moto? (1,0)

6. Ana tem 12 bonecas. Júlia tem o dobro de bonecas de Ana, Isabela tem o triplo de bonecas de Ana e Laura tem o quádruplo de bonecas de Ana. Quantas bonecas as meninas têm juntas? (1,0)

7. resolva a expressão a seguir: (1,0)

$$(3 \cdot 10 + 12) : (4 + 5 \cdot 2)$$

8. Em um varal foram penduradas cinco camisetas numeradas:



João disse:

– O número da minha camiseta é igual à quantidade dos dedos **das minhas mãos**.

Pedro disse:

– E o meu, a metade do teu!

Francisco disse:

– O número da minha camiseta é igual ao dobro do número da camiseta de José.

Antônio disse:

– Bem, pela minhas contas, já sei qual é a minha camiseta.

Qual é o número da camiseta de Antônio, sabendo que qualquer um dos cinco rapazes não possui camiseta com número idêntico? (1,0)

Desafio (0,5)

Joana cria 16 periquitos, dos quais sete são machos. Em 2020, cada fêmea teve três filhotes. Se Joana vendeu cada filhote por R\$ 40,00, o valor total, em reais, arrecadado por ela foi de quanto?

Resposta: _____

Desafio Bíblico (0,5)

Se você somar a idade de Sara quando Deus disse a Abraão que ela teria um filho com o número do capítulo mais curto nos Salmos que número obterá?

Resposta: _____

Boa Prova!



É atribuir valor ao outro.



Controlar os meus pensamentos, as palavras e as minhas ações, pois Deus me deu o autogoverno.