|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **COLÉGIO MARIA JOSÉ DA SILVA MELO** | **Quantitativo** |  |
| **Série: 5º Ano** | **Professor: Hislley Meneses** |  **Data:** \_\_\_\_/05/2021 | **Qualitativo** |  |
|  |
| **Nome:** | **Nº** | **NOTA** |  |
|  **3ª VERIFICAÇÃO DA APRENDIZAGEM DE MATEMÁTICA** |

**Questão 1.** Sabendo que Mônica tem em seu armário 7 blusas e 8 saias. De quantos maneiras diferentes ela pode se vestir usando uma blusa e uma saia?

**Questão 2.** Em uma empresa, os funcionários recebem R$ 15,00 por hora de trabalho. Quantas horas um funcionário dessa empresa precisa trabalhar por mês para receber um salário mensal de R$ 2.700,00?

**Questão 3.** Calcule o valor da expressão abaixo:

$$\left[5×\left(47+32\right)+3×6×25\right]+50=$$

**Questão 4.** Marta recebe uma mesada no valor de R$ 70,00 reais. No mês de janeiro ela recebeu o dobro da sua mesada mais um valor de R$ 40,00 reais de sua madrinha. Quantos reais Marta ganhou em janeiro? Represente e responda à questão utilizando uma expressão numérica.

**Questão 5.** Um número dividido por 5 é igual a 20 com resto 4. Determine esse número.

**Questão 6.** Encontre, na expressão abaixo, o erro e corrija-o.

$$\begin{matrix}\left[\left(490-33×12\right)÷2\right]=\\\left[342×12÷2\right]=\\\begin{matrix}4.104÷2=\\2.052\end{matrix}\end{matrix}$$

Resolução correta:

**Questão 7.** Pinte os múltiplos de 5.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 16 | 25 | 7 | 13 | 1 | 72 |
| 28 | 36 | 15 | 9 | 90 | 86 |
| 52 | 67 | 42 | 58 | 87 | 5 |
| 35 | 49 | 51 | 63 | 73 | 30 |
| 40 | 61 | 45 | 77 | 47 | 92 |
| 64 | 70 | 95 | 91 | 19 | 14 |

**Questão 8.** No supermercado, vô Raimundo comprou 30 kg de arroz e 15 g de feijão. Quantos reais ele gastou?

  

**R$ 8,00 o Kg. R$ 13,00 o Kg. R$ 8,00 o Kg. R$ 6,00 o litro.**

**Questão 9.** Na intenção de montar cestas básicas para doação, vô Raimundo decidiu comprar 50 kg de cada item da questão anterior e 60 litros de leite. Qual será o valor das compras de vô Raimundo?

**Questão 10.** O total de divisores naturais do número 100 é

1. 7
2. 8
3. 9
4. 10