**Álgebra – introdução às funções**

***Ao final da atividade, se autoavalie e coloque sua nota de DPO.***

***Hoje nossa aula será por videoconferência. O Grupo 1 entrará das 9h10 às 9h35e o Grupo 2 das 9h35 às 10h.***

**EM GRUPO**

Num famoso evento de exposições de Londrina, a entrada custa R$ 50,00 e para brincar em cada brinquedo custa R$ 8,00.

**1.** Complete o quadro e a relação entre a quantidade de brinquedos e o valor total gasto.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de brinquedos (**x**)**2.** Neste caso, qual é a lei da relação que existe entre o número de brinquedos (**x**) e o total pago (**y**)? | Preço pago (em reais) | Total **y** (em real) |
| 0 | 50 + 8\*0 | 50 |
| 1 | 50 + 8\*1 |  |
| 2 | 50 + 8\*\_\_\_ |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| ⁞ | ⁞ | ⁞ |
| **x** | 50 + 8\*\_\_\_ |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **3.** Se uma pessoa foi 3m 7 brinquedos, qual o valor total gasto por ela?**DPO: \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_** | **4.** Se uma pessoa gastou, ao todo R$ 130,00, em quantos brinquedos ela foi? |