

**Resolução das Atividades Complementares - MAT5\_09NUM09**

**Atividade 1:** Para fazer uma atividade com 10 alunos o professor trouxe 15 m de fita. Sabendo que o professor distribuiu, igualmente, a fita entre todos os alunos, quantos metros cada um recebeu?

Solução:

$$\begin{array}{r} 15 \overline{) 10} \\ -10 \phantom{0} \\ \hline 50 \\ -50 \\ \hline 0 \end{array}$$

**Atividade 2:** Fabiana comprou uma TV que custa R\$ 1 235,00. Ela escolheu pagar em 10 parcelas. Quanto Fabiana pagou em cada parcela?

Solução:

$$\begin{array}{r} 1235 \overline{) 10} \\ -10 \phantom{0} \\ \hline 23 \\ -20 \\ \hline 35 \\ -30 \\ \hline 50 \\ -50 \\ \hline 0 \end{array}$$

**Desafio:** A empresa responsável pela iluminação pública de uma cidade fará a instalação de postes em uma rua que tem 34 m. Sabendo que serão instalados 6 postes igualmente espaçados, tendo um no início e outro no final da rua, qual deverá ser a distância entre os postes?

$$\begin{array}{r} 34 \quad | \quad 5 \\ -30 \quad | \\ \hline 40 \\ -40 \\ \hline 0 \end{array}$$