

## Resolução da Atividade Principal \_ MAT4\_08NUM05

- 1) Em duplas, elaborem uma situação problema do mesmo tipo de uma das situações trabalhadas na primeira atividade da aula.
- 2) Troquem com outra dupla para que resolvam a situação que criaram.
- 3) Sua dupla deve resolver o problema elaborado pela outra dupla.
- 4) Destroquem e façam a correção da solução apresentada pelos colegas.

### Possibilidade 1

Uma menina tem uma coleção com 209 adesivos de animais. Sua mãe comprou uma pasta com 11 plásticos para ela colar e organizar os adesivos. Quantos adesivos devem ser colados em cada página, para que todas fiquem com a mesma quantidade?

$$209 \div 11 = 19$$

ou

Estimando:

$$10 \times 11 = 110$$

$$20 \times 11 = 220$$

$$19 \times 11 = 209$$

R.: Devem ser colados 19 adesivos de animais em cada página.

### Possibilidade 2

Joaquim, Lucas, Daniel, Vitor e eu resolvemos juntar nossas bolinhas de gude para brincar. Cada um colocou 8 bolinhas no jogo. Quantas bolinhas temos no total? E se colocarmos 16 bolinhas cada um?

$$5 \times 8 = 40$$

$$2 \times 40 = 80$$

ou

$$8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 40$$

$$40 + 40 = 80$$

R.: Se juntarem 8 bolinhas de gude cada, terão 40 bolinhas, e se juntarem 16, terão 80 bolinhas.

**Obs.:** Poderão ser apresentadas pelos alunos infinitas possibilidades de

situações e as resoluções dependem de cada uma. Considere os problema elaborados levando em consideração as ideias de multiplicação e divisão trabalhadas na aula.