

NOME: \_\_\_\_\_

DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ 2º ANO - MATEMÁTICA

## CARDINALIDADE: CONTANDO ELEMENTOS

A **cardinalidade** representa a quantidade total de coisas em um grupo.

*Exemplo: Se você tem 3 lápis, o número 3 indica a cardinalidade da sua coleção.*

### 1. CONTE OS ELEMENTOS E REGISTRE A CARDINALIDADE (O TOTAL):



Total:



Total:



Total:



Total:

### 2. DESENHE A CARDINALIDADE SOLICITADA:

**Cardinalidade: 7**  
(Desenhe triângulos)

**Cardinalidade: 12**  
(Desenhe bolinhas)

### 3. COMPARAÇÃO DE COLEÇÕES:

A coleção A tem 15 figurinhas. A coleção B tem 18 figurinhas.

A) Qual coleção tem a maior cardinalidade? \_\_\_\_\_

B) Qual é a diferença de quantidade entre elas? \_\_\_\_\_

### 4. DESAFIO:

Se eu adicionar mais 5 elementos a uma coleção que já tem cardinalidade 10, qual será a nova cardinalidade do grupo?

R: \_\_\_\_\_

[atividadesescolares.net](http://atividadesescolares.net)