

ATIVIDADE 42 - 5º ANO - MATEMÁTICA

EF05MA03 - Identificar e representar frações (menores e maiores que a unidade), associando-as ao resultado de uma divisão ou à ideia de parte de um todo, utilizando a reta numérica como recurso.

1. A fração $\frac{1}{5}$ está representada por qual das figuras abaixo?



A) A figura D

B) A figura C

C) A figura B

D) A figura A

Comentário: Na matemática, as frações correspondem a uma representação das partes de um todo. É preciso lembrar que nas frações, o termo superior (número que fica em cima) é chamado de numerador enquanto o termo inferior (número que fica embaixo) é chamado de denominador.

Na questão acima, a fração indicada é $\frac{1}{5}$ e é perguntado qual figura representa essa fração.

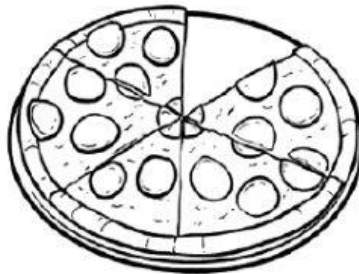
Todas as figuras apresentadas estão divididas em 5 partes, logo precisamos ver o número 1 que é o numerador, no caso a parte pintada. Assim, a alternativa correta é a C.

Item correto (C)

2. Roberto comprou um novo livro e já começou a lê-lo. O livro possui 10 capítulos e Roberto já está no quarto capítulo. Qual a fração que representa os capítulos lidos por Roberto?

- A) $\frac{1}{4}$
- B) $\frac{4}{4}$
- C) $\frac{4}{10}$
- D) $\frac{10}{10}$

3. Maurício dividiu uma pizza em 6 partes. Sua irmã Marina já comeu um pedaço. Como podemos escrever o pedaço que Marina comeu? Marque a resposta correta:



- A) Cinco sextos
- B) Seis sextos
- C) Um quinto
- D) Um sexto