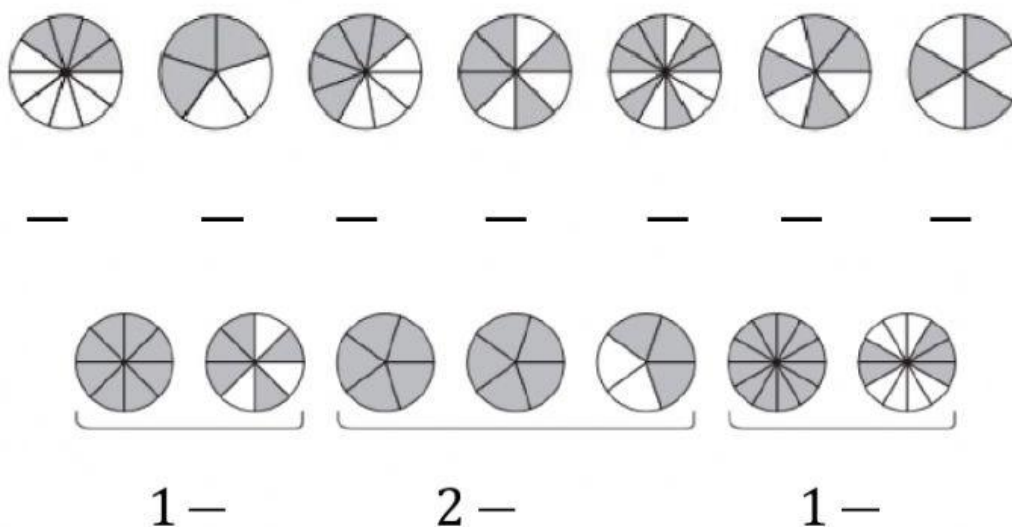


Atividade interativa – Números racionais não negativos

1. Escreve uma fração que represente a parte sombreada de cada figura ou conjunto de figuras.



2. Na figura estão representados quatro jarros iguais com sumo de laranja.

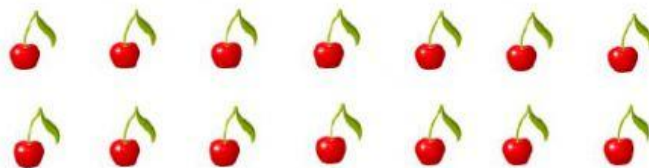


Observa o nível de sumo dos quatro jarros e completa a tabela seguinte.

	Jarro A	Jarro B	Jarro C	Jarro D
Fração que representa a parte do jarro com sumo	—	—	—	—
Fração que representa a parte do jarro sem sumo	—	—	—	—

Atividade interativa – Números racionais não negativos

3. No intervalo da manhã a Maria, a Lara, o Dinis e o Pedro juntam-se para lanche.



A Maria comeu três catorze avos das cerejas, a Lara um sétimo, o Dinis três sétimos e o Pedro comeu as restantes.

- a) Que parte das cerejas comeu o Pedro?
- b) Quantas cerejas comeu o Pedro?
- c) Qual a razão entre o número de cerejas que a Lara comeu e o número total de cerejas?

3. Selecciona maior, menor ou igual para obteres afirmações verdadeiras:

3.1. $\frac{13}{10}$ 1 3.2. $\frac{3}{5}$ 1 3.3. $\frac{9}{5}$ 1 3.4. $\frac{10}{10}$ 1 3.5. $\frac{1}{5}$ 1

4. Considera as frações

$$\frac{13}{10}$$

$$\frac{3}{5}$$

$$\frac{9}{5}$$

$$\frac{10}{10}$$

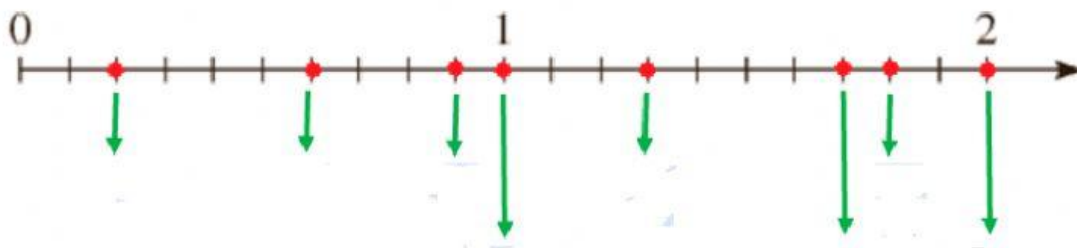
$$\frac{1}{5}$$

$$\frac{9}{10}$$

$$\frac{17}{10}$$

$$\frac{20}{10}$$

4.1. Faz a correspondência



4.2. Ordena as frações por ordem crescente

— <— <— <— <— <— <— <—