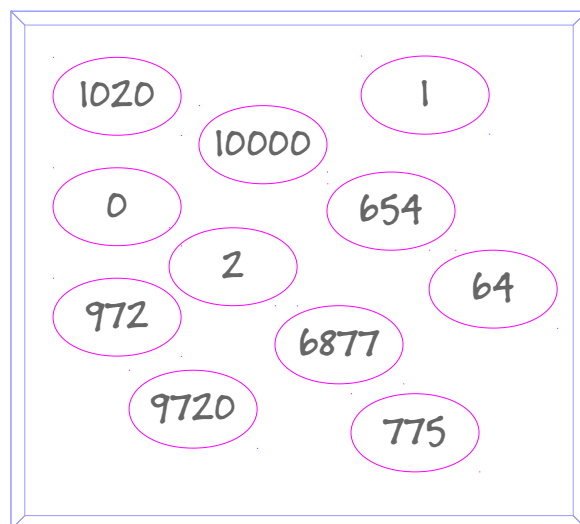


Identificação:

1. Observa a seguinte lista de números:
Usando os critérios de divisibilidade, indica, justificando quais são divisíveis por...

- a. 2
- b. 3
- c. 4
- d. 5
- e. 9
- f. 10
- g. 100



2. Verdadeiro ou falso?
Diz se as seguintes afirmações são verdadeiras ou falsas e justifica com alguns exemplos

- a. Um número é divisível por 6.
Como $6=2 \times 3$, então esse número também é divisível por 2 e por 3.
- b. Um número é divisível por 2 e por 3
Como $2 \times 3=6$, então esse número também é divisível por 6.

3. Observa o critério de divisibilidade por 7 e calcula se os seguintes números são ou não divisíveis por 7.

- a. 15364
- b. 1148
- c. 65

Um número é divisível por 7 se o número que resulta do seguinte cálculo também é divisível por 7.

$$\begin{array}{cccccc}
 \text{CM} & \text{DM} & \text{UM} & \text{C} & \text{D} & \text{U} \\
 \times 5 & \times 4 & \times 6 & \times 2 & \times 3 & \times 1 \\
 + & + & + & + & + & \\
 \end{array} = \text{Divisível por 7?}$$