

Diagrama circular y porcentajes

El siguiente grafico representa la información en porcentaje de una encuesta a 200 niños sobre su comida favorita. Escribe falso o verdadero a las afirmaciones de acuerdo al siguiente gráfico.



1. La comida favorita de los 200 niños es pizza ya que obtuvo un 50% , la cantidad de niños que votaron por esta comida es de 100. _____
2. El porcentaje de las papas fritas y el hot dog es igual al porcentaje de niños que votaron por hamburguesa. _____
3. La cantidad de niños que prefieren el hot dog es de 30. _____
4. Solo 25 niños escogieron papas fritas como su comida favorita. _____
5. La fracción que representa el 25% equivale a 25 niños. _____

Escribe al frente de cada fracción el porcentaje que corresponde (Utiliza maximo 2 decimales y la coma para separar los decimales)

$\frac{4}{5} =$	$\frac{5}{20} =$	$\frac{1}{3} =$
$\frac{3}{5} =$	$\frac{4}{10} =$	$\frac{4}{15} =$
$\frac{5}{10} =$	$\frac{6}{30} =$	$\frac{7}{25} =$
$\frac{15}{50} =$	$\frac{8}{40} =$	$\frac{1}{2} =$
$\frac{3}{4} =$	$\frac{8}{30} =$	$\frac{9}{10} =$