**EJERCICIO N°15**

|  |
| --- |
| TEMA: razón y porcentaje |
| Fecha: 03/06/2024 |

1.- Franco celebró su cumpleaños y a su fiesta invitó a 4 amigos, 5 amigas, 4 vecinos, 8 primos, 5 tíos y a 3 abuelos. Representa gráficamente y escribe la razón entre:

a. la cantidad de amigos y vecinos.

b. la cantidad de tíos y el total de invitados.

c. la cantidad de amigas y tíos.

d. la cantidad de amigos y abuelos.

2.-Escribe los siguientes porcentajes como una fracción y como un número decimal. Luego, represéntalos gráficamente.

a. 12 % b. 55 % c. 25 % d. 40 % e. 1 % f. 99 % g. 75 % h. 16 %

3.- Expresa como porcentaje.

a. 30 : 100 b. 0,12 c. 40 100 d. 27 : 100

4.- Calcula mentalmente.

a. 75% de 100. b. 50% de 180. c. 20% de 200. d. 80% de 50.