****

**GUÍA DE GRÁFICOS Y PICTOGRAMAS 4° - A 4°- B 2020**

**I.-Los estudiantes de un tercero básico están eligiendo qué quieren comer en la convivencia de fin de año. Los resultados de la votación se presentan en la siguiente tabla:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Restaurante** | **Votos** |
| Completos | 9 |
| Pollo asado con papas mayo | 13 |
| Pizzas | 7 |
| Pasteles y helados | 6 |

**1. ¿Cuál es la comida con mayor cantidad de preferencias?**

a) Los completos

b) Pollo asado con papas mayo

c) Pizzas

**2. ¿Cuál es la comida con menor cantidad de preferencias?**

a) Los completos

b) Pizzas

c) pasteles y helados

**3. ¿Cuántos alumnos hay en este curso?**

a) 34 estudiantes

b) 35 estudiantes

c) 36 estudiantes

**-El siguiente gráfico muestra la cantidad de botellas de vidrio recolectadas la semana pasada por los terceros y cuartos básicos en la campaña “Reciclando para el mejoramiento del Planeta”.**



**HOJA 2**

**4. A este gráfico de barras le falta el título ¿Cuál es el título que le corresponde a este gráfico de acuerdo a la información recogida?**

a) Reciclando para el mejoramiento del planeta

b) Cantidad de botellas recolectadas por cada curso

c) Cantidad de reciclaje realizado por cada curso

**5. ¿Qué curso recolectó más botellas?**

a) 3º A

b) 4º A

c) 4º B

**6. ¿Qué curso recolectó menos botellas?**

a) 3º A

b) 4º A

c) 4º B

**7. ¿Cuántas botellas recolectó el 3º A?**

a) 9

b) 8

c) 7

**-El siguiente pictograma muestra la información de una encuesta realizada a estudiantes de 3º año básico respecto a su mascota preferida.**



**8. ¿Cuántos estudiantes participaron en la encuesta?**

a) 17 estudiantes

b) 20 estudiantes

c) 22 estudiante

**HOJA 3**

**9. ¿Cuál es la mascota con mayor preferencia?**

a) El perro

b) El gato

c) El conejo

**10. ¿Cuántos estudiantes prefieren tener un canario?**

a) 2 estudiantes

b) 3 estudiantes

c) 4 estudiantes

**11. ¿Cuál es la segunda mascota preferida?**

a) El perro

b) El gato

c) El canario

**12. ¿Cuál es la mascota con menor preferencia?**

a) El perro

b) El gato

c) El canario

**A continuación se muestra un gráfico de barras que muestra las ventas de helados del negocio "La Señora Rita". Se muestra la venta de lunes (L) a viernes (V). Observa el gráfico de barras y contesta a las preguntas que se realizan:**

****

**13. ¿Cuál es el título que le corresponde a este gráfico de acuerdo a la información?**

a) Ventas realizadas durante la semana en el Almacén "La señora Rita"

b) Ventas del Almacén "La señora Rita"

c) Ventas de helados del Almacén "La señora Rita"

**HOJA 4**

**14. ¿Qué datos están presentes en el eje horizontal?**

a) Cantidad de helados vendidos

b) Días de la semana

c) Título del gráfico e barras

**15. ¿Qué datos están presentes en el eje vertical?**

a) Cantidad de helados vendidos

b) Días de la semana

c) Título del gráfico e barras

**16. ¿Qué día de la semana se vendieron más helados?**

a) Lunes

b) Miércoles

c) Jueves

**-Antonia jugó a lanzar una moneda al aire y realizó diversos lanzamiento obteniendo los siguientes resultados:**

****

****

****

**17. ¿Cuántas veces salió cara?**

a) 7 veces

b) 4 veces

**18. ¿Cuántas veces salió sello?**

a) 7 veces

b) 4 veces

**19. ¿Cuántas veces lanzó la moneda?**

a) 11 veces

b) 13 veces

**20. Si Antonia volviera a lanzar la moneda ¿Qué es más probable que suceda?**

a) Que salga cara

b) Que salga sello