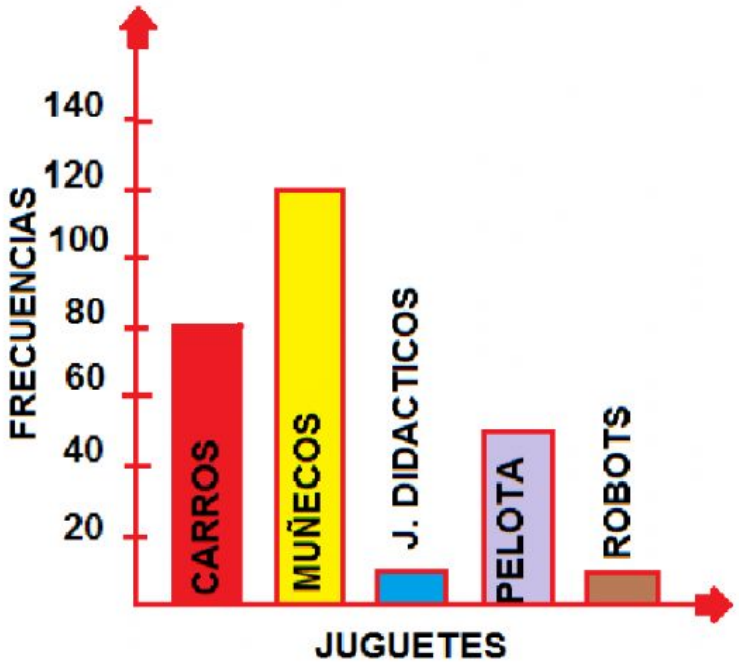
	INSTITUTO COMERCIAL INDUSTRIAL Y TECNOLÓGICO "I.C.I.T"
	"Por una formación integral para la vida fundamentada en la ciencia y la tecnología"
	EVALUACION DE ESTADÍSTICA 35%-I-II DOCENTE: Fernando Salazar R. GRADO 6

NOMBRE: _____

ITEM SELECCIÓN MÚLTIPLE

Instrucciones: Lee atentamente, resuelve y elige una de las alternativas para la respuesta correcta. Marca con letra minúscula(a, b, c, d) tu respuesta.

Responda las preguntas 1 a 6 según la siguiente gráfica:



1. La cantidad total de juguetes es:
   a. 200
   b. 150
   c. 300
   d. 270
2. Hay más muñecos, robots y juegos didácticos que carros y pelotas:
   a. Verdadero
   b. Falso
3. La media aritmética de los cinco tipos de juguetes es:
   a. 20
   b. 35
   c. 45
   d. 54
4. Si todos los juguetes son diferentes, si se desea regalar solo uno de ellos, la cantidad de opciones o formas para hacerlo es:
   a. 270
   b. 300
   c. 254
   d. 180
5. Si se desea regalar un juego didáctico y un robot, la cantidad de opciones o formas de hacer lo es:
   a. 10
   b. 20
   c. 100
   d. 80
6. Si se desea regalar un carro, un robot y una pelota, la cantidad de formas es:
   a. 40000
   b. 25000

LIVEWORKSHEETS

c. 30000
d. 15000

7. Al tirar una moneda (c=cara, s=sello) y un dado (1 al 6), la probabilidad de que salga un número impar es:
   a. 6/12
   b. 4/12
   c. 3/12
   d. 5/12
8. Un estudiante desea escoger un curso entre 4 cursos de historia diferentes, 3 cursos de ciencias diferentes y 4 cursos de idiomas diferentes. La cantidad de opciones o formas de escogerlo es:
   a. 4
   b. 3
   c. 5
   d. 11
9. Un estudiante desea escoger un curso de cada uno entre 4 cursos de historia diferentes, 3 cursos de ciencias diferentes y 4 cursos de idiomas diferentes. La cantidad de opciones o formas de escogerlo es:
   a. 84
   b. 48
   c. 54
   d. 45
10. Una persona desea un helado. Venden con sabor a fresa, ron con pasas y vainilla. De tomar tienen 4 tipos diferentes de bebidas y 2 tipos diferentes de galletas. La persona desea pedir uno de cada uno. El número de opciones o formas de hacerlo es:
    a. 12
    b. 24
    c. 15
    d. 20

LIVEWORKSHEETS