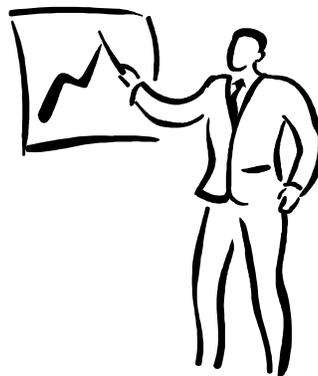


**INSTITUTO  
NACIONAL PARA  
LA EDUCACIÓN  
DE LOS ADULTOS**

*Acreditación y Sistemas*

# EXAMEN DE PRÁCTICA



## INFORMACIÓN Y GRÁFICAS

MEVvT. B3MIG.06

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

**SEP**

EXAMEN DE PRÁCTICA

**MIG.06**

Las preguntas de este examen se basan en las habilidades y conocimientos que se desarrollan y fortalecen en el módulo *Información y Gráficas* del Modelo de Educación para la Vida y el Trabajo.

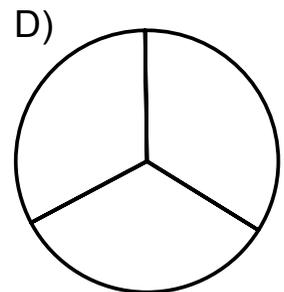
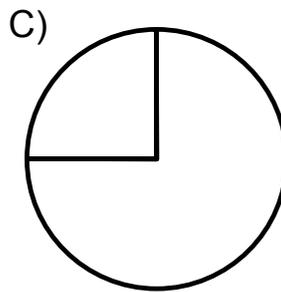
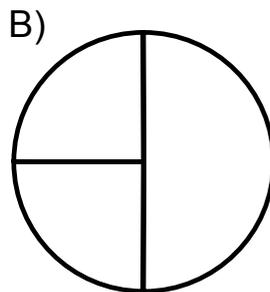
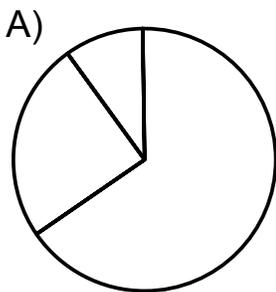
1. La tabla de abajo muestra la medida de calzado de un grupo de 60 personas.

Medida de calzado	Frecuencia
$23 \frac{1}{2}$	8
24	15
$24 \frac{1}{2}$	18
25	7
$25 \frac{1}{2}$	3
26	9

Al preguntar al azar a una de las personas del grupo qué número de calzado usa, lo más probable es que diría

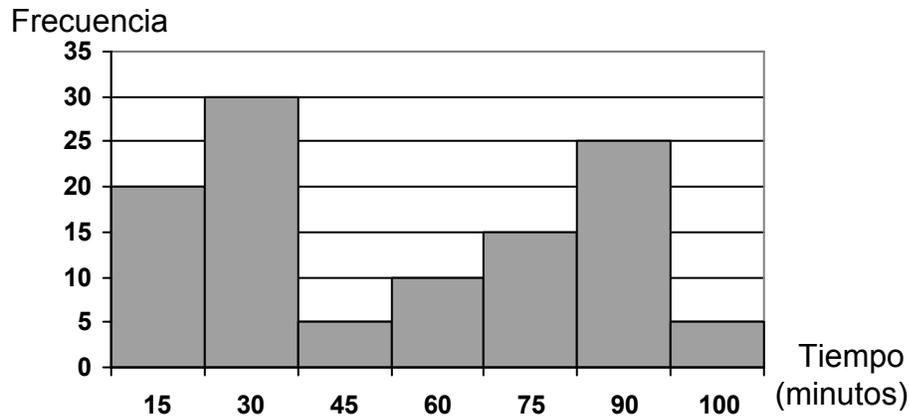
- A)  $23 \frac{1}{2}$       B) 24      C)  $24 \frac{1}{2}$       D) 25

2. De acuerdo con los datos de una investigación, el 25% de los vacacionistas prefiere ir al bosque, 50% a la playa y el resto a las ciudades. Seleccione de las siguientes, la gráfica que puede utilizarse con los datos de la investigación.



Lea la información y conteste las preguntas 3 y 4.

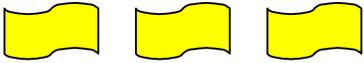
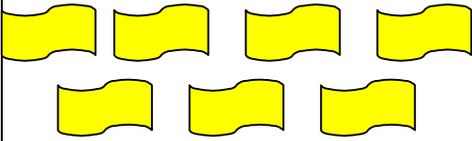
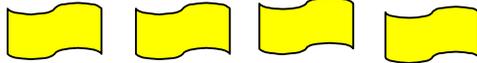
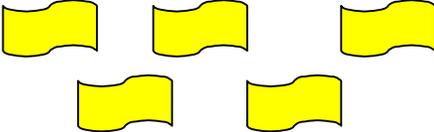
*La siguiente gráfica muestra el tiempo que utilizaron algunas personas para contestar una encuesta.*



3. Considerando los datos de la gráfica, ¿qué afirmación es correcta?
- A) 25 personas tardaron 15 minutos.
  - B) 35 personas tardaron 30 minutos.
  - C) Las personas que tardaron 90 minutos fueron más que las que tardaron 45 minutos.
  - D) Las personas que tardaron 30 minutos fueron menos que las que tardaron 75 minutos.
4. De acuerdo con la información de la gráfica, usted podría suponer que
- A) la mayor parte de las personas contestan la encuesta en menos de una hora.
  - B) si se aplicara nuevamente la encuesta, las personas tardarían hasta una hora y media en contestarla.
  - C) la mayor parte de las personas que colaboraron en la encuesta deseaban terminarla rápidamente.
  - D) si se aplicara nuevamente la encuesta, más de cien personas tardarían cinco minutos en contestarla.

Lea la siguiente información y conteste las preguntas 5 y 6.

*Una fábrica produce cobertores de lana y algodón que entrega a distintas tiendas durante el año, como se muestra en la tabla.*

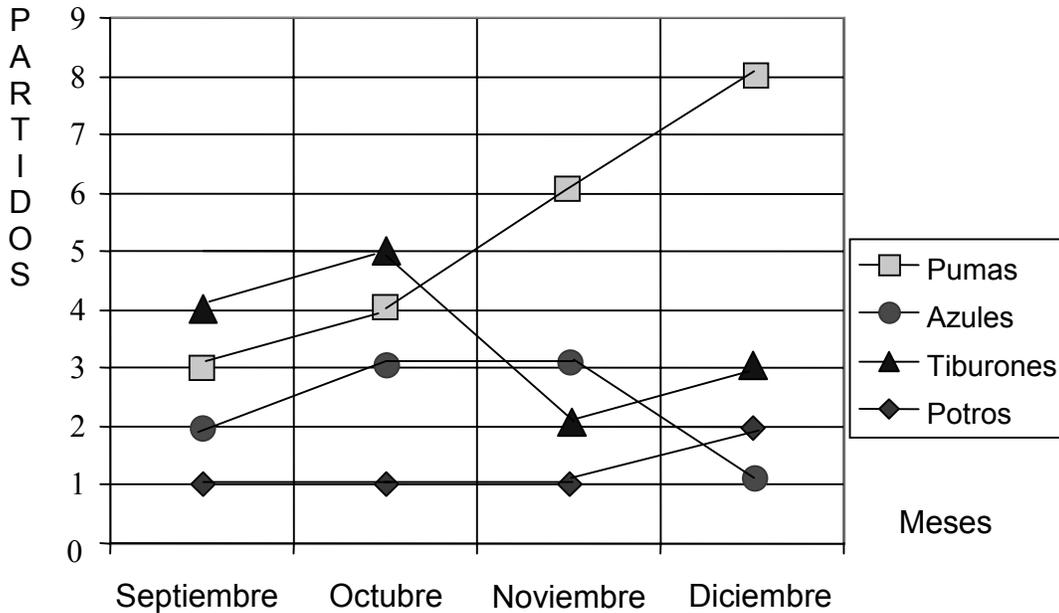
<b>Periodo</b>	<b>Cobertores producidos</b>	<b>Cantidad</b>
<i>Enero - Marzo</i>		
<i>Abril - Junio</i>		
<i>Julio - Septiembre</i>		
<i>Octubre - Diciembre</i>		

 = 500 cobertores

5. ¿Cuál es la cantidad de cobertores que se entregan de abril a junio?
- A) 4 000                      B) 3 500                      C) 3 000                      D) 2 500
6. El trimestre en que se vendieron más cobertores fue
- A) Abril – junio.  
 B) Enero – marzo.  
 C) Julio – septiembre.  
 D) Octubre – diciembre.

Observe la siguiente gráfica y conteste las preguntas 7 y 8.

*Partidos ganados en el fútbol estudiantil*



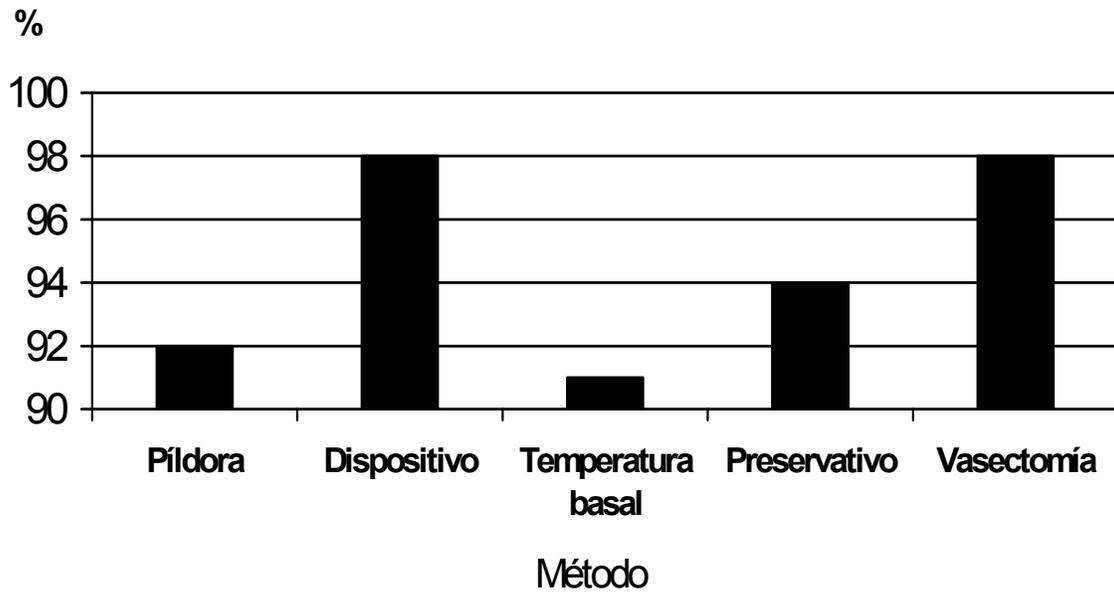
7. El equipo que ganó más partidos y el que menos ganó respectivamente fueron:

- A) Pumas y Potros.
- B) Potros y Azules.
- C) Tiburones y Potros.
- D) Azules y Tiburones.

8. De continuar la misma tendencia que muestra la gráfica,

- A) el equipo Tiburones mejorará hasta superar a los otros.
- B) el equipo Potros será campeón del torneo.
- C) los Azules ganarán el siguiente partido.
- D) los Pumas ganarán el campeonato.

Observe atentamente la gráfica sobre el porcentaje de efectividad de algunos métodos anticonceptivos y conteste la pregunta 9.



9. De acuerdo con la tabla anterior, podemos afirmar que
- A) el método anticonceptivo de la vasectomía es el menos efectivo.
  - B) el dispositivo es menos efectivo que el método de la temperatura basal.
  - C) el dispositivo es un método más efectivo que la píldora.
  - D) el método de la temperatura basal es el más efectivo.

Lea la siguiente información y conteste la pregunta 10.

*Animales más visitados en el zoológico*

<b>Animal</b>	<b>Número de visitas</b>
<i>León</i>	<i>650</i>
<i>Jirafa</i>	<i>300</i>
<i>Oso</i>	<i>200</i>
<i>Gorila</i>	<i>500</i>

10. ¿Cuáles son los datos que corresponden a la tabla?

- A) Los animales preferidos por los niños son: león, 650; jirafa, 300; oso, 200; gorila, 500.
- B) Anita compró las siguientes cantidades de muñecos de peluche: león, 650; jirafa, 300; oso, 200; gorila, 500.
- C) Los equipos de fútbol americano infantil donaron las siguientes cantidades de dinero para la promoción del próximo campeonato: León, \$650; Jirafa, \$300; Oso, \$200; Gorila, \$500.
- D) En un zoológico anotaron el número de visitas que tuvieron los animales más visitados, que son: león, 650; jirafa, 300; oso, 200; gorila, 500.

**FIN DEL EXAMEN DE PRÁCTICA**



**HOJA DE RESPUESTAS  
INFORMACIÓN Y GRÁFICAS**

**PUEDE LLENARSE CON CUALQUIER TIPO DE LÁPIZ**

**NOMBRE DEL ADULTO:**

APELLIDO PATERNO

APELLIDO MATERNO

NOMBRE(S)

CONTESTE CADA UNA DE LAS PREGUNTAS, TACHANDO LA OPCION (A, B, C o D) QUE CORRESPONDA A LA RESPUESTA CORRECTA  
EJEMPLO:

A  B  C  D

1	A	B	C	D	21	A	B	C	D	41	A	B	C	D	61	A	B	C	D
2	A	B	C	D	22	A	B	C	D	42	A	B	C	D	62	A	B	C	D
3	A	B	C	D	23	A	B	C	D	43	A	B	C	D	63	A	B	C	D
4	A	B	C	D	24	A	B	C	D	44	A	B	C	D	64	A	B	C	D
5	A	B	C	D	25	A	B	C	D	45	A	B	C	D	65	A	B	C	D
6	A	B	C	D	26	A	B	C	D	46	A	B	C	D	66	A	B	C	D
7	A	B	C	D	27	A	B	C	D	47	A	B	C	D	67	A	B	C	D
8	A	B	C	D	28	A	B	C	D	48	A	B	C	D	68	A	B	C	D
9	A	B	C	D	29	A	B	C	D	49	A	B	C	D	69	A	B	C	D
10	A	B	C	D	30	A	B	C	D	50	A	B	C	D	70	A	B	C	D
11	A	B	C	D	31	A	B	C	D	51	A	B	C	D	71	A	B	C	D
12	A	B	C	D	32	A	B	C	D	52	A	B	C	D	72	A	B	C	D
13	A	B	C	D	33	A	B	C	D	53	A	B	C	D	73	A	B	C	D
14	A	B	C	D	34	A	B	C	D	54	A	B	C	D	74	A	B	C	D
15	A	B	C	D	35	A	B	C	D	55	A	B	C	D	75	A	B	C	D
16	A	B	C	D	36	A	B	C	D	56	A	B	C	D	76	A	B	C	D
17	A	B	C	D	37	A	B	C	D	57	A	B	C	D	77	A	B	C	D
18	A	B	C	D	38	A	B	C	D	58	A	B	C	D	78	A	B	C	D
19	A	B	C	D	39	A	B	C	D	59	A	B	C	D	79	A	B	C	D
20	A	B	C	D	40	A	B	C	D	60	A	B	C	D	80	A	B	C	D

FIRMA DEL ADULTO QUE PRESENTÓ EXAMEN

MÓDULOS	CALIFICACIÓN
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

**NO ESCRIBA EN LAS AREAS SOMBRADAS**

Clave Delegación

Clave Sede

Clave C.Z.

RFE

Clave Examen

Fecha Aplicación

Clave Batería

Fecha Captura

**INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACIÓN DE LOS ADULTOS  
DIRECCIÓN DE ACREDITACIÓN Y SISTEMAS  
SUBDIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD Y EVALUACIÓN**

**T E M A R I O  
EXÁMENES INTEGRALES**

**INFORMACIÓN Y GRÁFICAS  
B3MIG**

Módulo Básico	Nivel avanzado	
	LIBRO DEL ADULTO	
	PÁGINAS	
TEMA	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>
	VERSIÓN	VERSIÓN
<b>Procesos de cambio</b>		
Tablas de registro. Análisis de información con apoyo de tablas.	L1 20-67 L2 3-15 L3 3-114	6-82
Construcción de tablas. Tablas de registro.	L1 20-67 L2 3-15 L3 3-114	6-82
Gráficas. Lectura de diferentes tipos de gráficas: información general, tendencias, probabilidad, inferencias.1	L2 16-62 L3 3-114	6-82
Construcción de gráficas.		6-60
<b>Predicción y azar</b>		
Probabilidad. Uso de la probabilidad.	L1 2-9 L3 3-114	13-82