

Instrucciones:

Contesta cada pregunta en el espacio correspondiente

### Serie I

**Instrucciones:** Ponga en la hoja de respuestas la letra correspondiente a la palabra que complete correctamente la oración, tal como lo muestra el ejemplo:

**EJEMPLO:**

*El iniciador de nuestra guerra de independencia fue:*

a) Morelos      b) Zaragoza      c) Itubirde      d) Hidalgo      ( **d** )

1. La gasolina se extrae de:  
a) Granos                      b) Petróleo                      c) Trementina                      d) Semilla
2. Una tonelada tiene:  
a) 1000 Kgs.                      b) 2000 Kgs.                      c) 3000 Kgs.                      d) 4000 Kgs.
3. La mayoría de nuestras exportaciones salen por:  
a) Mazatlán                      b) Veracruz                      c) Progreso                      d) Acapulco
4. El nervio óptico sirve para:  
a) Ver                      b) Oír                      c) Probar                      d) Sentir
5. El café es una especie de:  
a) Corteza                      b) Fruto                      c) Hojas                      d) Raíz
6. El jamón es carne de:  
a) Carnero                      b) Vaca                      c) Gallina                      d) Cerdo
7. La laringe está en:  
a) Abdomen                      b) Cabeza                      c) Garganta                      d) Espalda
8. La guillotina causa:  
a) Muerte                      b) Enfermedad                      c) Fiebre                      d) Malestar
9. La grúa se usa para:  
a) Perforar                      b) Cortar                      c) Levantar                      d) Exprimir
10. Una figura de seis lados se llama:  
a) Pentágono                      b) Paralelogramo                      c) Hexágono                      d) Trapecio
11. El kilowatt mide:  
a) Lluvia                      b) Viento                      c) Electricidad                      d) Presión
12. La pauta se usa en:  
a) Agricultura                      b) Música                      c) Fotografía                      d) Estenografía
13. Las esmeraldas son:  
a) Azules                      b) Verdes                      c) Rojas                      d) Amarillas
14. El metro es aproximadamente igual a:  
a) Pie                      b) Pulgada                      c) Yarda                      d) Milla
15. Las esponjas se obtienen de:  
a) Animales                      b) Hierbas                      c) Bosques                      d) Minas
16. Fraude es un término usado en:  
a) Medicina                      b) Teología                      c) Leyes                      d) Pedagogía

## Serie II

**Instrucciones:** Ponga en la hoja de respuestas la letra correspondiente a la palabra que complete la oración, tal como lo muestra el ejemplo:

**EJEMPLO:**

*Por qué compramos relojes?*

- a) Nos gusta oírlos sonar*
- b) Tienen manecillas*
- c) Nos indican las horas*

**(C)**

1. Si la Tierra estuviera más cerca del Sol:
  - a) Las estrellas desaparecerían
  - b) Los meses serían más largos
  - c) La tierra estaría más caliente
2. Los rayos de una rueda están frecuentemente hechos de nogal porque:
  - a) El nogal es fuerte
  - b) Se corta fácilmente
  - c) Sus frenos no son buenos
3. Un tren se detiene con más dificultad que un automóvil porque:
  - a) Tiene más ruedas
  - b) Es más pesado
  - c) Sus frenos no son buenos
4. El dicho \* A golpecitos se derriba un roble \* quiere decir:
  - a) Que los robles son débiles
  - b) Que son mejores los golpes pequeños
  - c) Que el esfuerzo constante logra resultados sorprendentes
5. El dicho \* Una olla vigilada nunca hierve \* quiere decir:
  - a) Que no debemos vigilarla cuando está en el fuego
  - b) Que tarda en hervir
  - c) Que el tiempo se alarga cuando esperamos algo
6. El dicho \* Siembra pasto mientras haya sol \* quiere decir:
  - a) Que el pasto se siembra en el verano
  - b) Que debemos aprovechar nuestras oportunidades
  - c) Que el pasto no debe cortarse en la noche
7. El dicho \* Zapatero a tus zapatos \* quiere decir:
  - a) Que un zapatero no debe abandonar sus zapatos
  - b) Que los zapateros no deben estar ociosos
  - c) Que debemos trabajar en lo que podamos hacer mejor
8. El dicho \* La cuña para que apriete tiene que ser del mismo palo \* quiere decir:
  - a) Que el palo sirve para apretar
  - b) Que las cuñas siempre son de madera
  - c) Nos exigen más las personas que nos conocen
9. Un acorazado de acero flota porque:
  - a) La máquina lo hace flotar
  - b) Porque tiene grandes espacios huecos
  - c) Contiene algo de madera
10. Las plumas de las alas ayudan al pájaro a volar porque:
  - a) Las alas ofrecen una amplia superficie ligera
  - b) Mantiene el aire fuera del cuerpo
  - c) Disminuyen el peso
11. El dicho \* Una golondrina no hace verano \* quiere decir.
  - a) Que las golondrinas regresan
  - b) Que un simple dato no es suficiente
  - c) Que los pájaros se agregan a nuestros placeres del verano

### Serie III

**Instrucciones:** Cuando las dos palabras signifiquen lo mismo, ponga la letra **i** de igual cuando signifiquen lo opuesto, ponga la letra **o**.

**EJEMPLOS:**

*Tirar* - *Arrojar* ..... ( **i** )

*Norte* - *Sur* ..... ( **o** )

1. Salado	Dulce
2. Alegrarse	Regocijarse
3. Mayor	Menor
4. Sentarse	Pararse
5. Desperdiciar	Aprovechar
6. Conceder	Negar
7. Tónico	Estimulante
8. Rebajar	Denigrar
9. Prohibir	Permitir
10. Osado	Audaz
11. Arrebatado	Prudente
12. Obtuso	Agudo
13. Inepto	Experto
14. Esquivar	Huir
15. Rebelarse	Someterse
16. Monotonía	Variedad
17. Confortar	Consolar
18. Expeler	Retener
19. Dócil	Sumiso
20. Transitorio	Permanente
21. Seguridad	Riesgo
22. Aprobar	Objetar
23. Expeler	Arrojar
24. Engaño	Impostura
25. Mitigar	Apaciguar
26. Incitar	Aplacar
27. Reverencia	Veneración
28. Sobriedad	Frugalidad
29. Aumentar	Menguar
30. Incitar	Instigar

## Serie IV

**Instrucciones:** Anote en la hoja de respuestas las letras correspondientes a las dos palabras que indican algo que SIEMPRE TIENE EL SUJETO. Anote solamente dos para cada renglón.

**EJEMPLO:**

1. Un hombre tiene siempre:

a) Cuerpo    b) Gorra    c) Guantes    d) Boca    e) Dinero..... **(a, d)**

1. Un CIRCULO tiene siempre:  
a) Altura                      b) Circunferencia                      c) Latitud                      d) Longitud                      e) Radio
2. Un PÁJARO tiene siempre:  
a) Huesos                      b) Huevos                      c) Pico                      d) Nido                      e) Canto
3. La MÚSICA tiene siempre:  
a) Oyente                      b) Piano                      c) Ritmo                      d) Sonido                      e) Violín
4. Un BANQUETE tiene siempre:  
a) Alimentos                      b) Música                      c) Personas                      d) Discursos                      e) Anfitrión
5. Un CABALLO tiene siempre:  
a) Arnés                      b) Casco                      c) Herradura                      d) Establo                      e) Cola
6. Un JUEGO tiene siempre:  
a) Cartas                      b) Multas                      c) Jugadores                      d) Castigos                      e) Reglas
7. Un OBJETO tiene siempre:  
a) Calor                      b) Tamaño                      c) Sabor                      d) Valor                      e) Peso
8. Una CONVERSACIÓN tiene siempre:  
a) Acuerdos                      b) Personas                      c) Preguntas                      d) Ingenio                      e) Palabras
9. Una DEUDA implica siempre:  
a) Acreedor                      b) Deudor                      c) Interés                      d) Hipoteca                      e) Pago
10. Un CIUDADANO tiene siempre:  
a) País                      b) Ocupación                      c) Derechos                      d) Propiedad                      e) Voto
11. Un MUSEO tiene siempre:  
a) Animales                      b) Orden                      c) Colecciones                      d) Minerales                      e) Visitantes
12. Un COMPROMISO implica siempre:  
a) Obligación                      b) Acuerdo                      c) Amistad                      d) Respeto                      e) Satisfacción
13. Un BOSQUE tiene siempre:  
a) Animales                      b) Flores                      c) Sombras                      d) Maleza                      e) Árboles
14. Los OBSTÁCULOS tienen siempre:  
a) Dificultad                      b) Desaliento                      c) Fracaso                      d) Impedimento                      e) Estímulo
15. El ABORRECIMIENTO tiene siempre:  
a) Aversión                      b) Desagrado                      c) Temor                      d) Ira                      e) Timidez
16. Una REVISTA tiene siempre:  
a) Anuncios                      b) Papel                      c) Fotografías                      d) Grabados                      e) Impresión
17. La CONTROVERSIA implica siempre:  
a) Argumentos                      b) Desacuerdos                      c) Aversión                      d) Público                      e) Resumen
18. Un BARCO tiene siempre:  
a) Maquinaria                      b) Cañones                      c) Quilla                      d) Timón                      e) Velas



## Serie V

**Instrucciones:** Encuentre las respuestas lo más pronto posible. Escríbalas en la hoja de respuestas.

Use el reverso de la **HOJA DE RESPUESTAS** para hacer las operaciones.

1. A 2 por 5 pesos, Cuántos lápices pueden comprarse con 50 pesos?
2. Cuántas horas tardaría un automóvil en recorrer 660 kilómetros a la velocidad de 60 kilómetros por hora?
3. Si un hombre gana \$200.00 diarios y gasta \$140.00. Cuántos días tardará en ahorrar \$3,000.00?
4. Si dos pasteles cuestan \$600.00, Cuántos pesos cuesta la sexta parte de un pastel?
5. Cuántas veces más es  $2 \times 3 \times 4 \times 6$ , que  $3 \times 4$ ?
6. Cuánto es el 15% de \$120.00?
7. El cuatro por ciento de \$1,000.00 es igual al ocho por ciento, de qué cantidad?
8. La capacidad de un refrigerador rectangular es de 48 metros cúbicos. Si tiene seis metros de largo por cuatro de ancho. Cuál es su altura?
9. Si 7 hombres hacen un pozo de 40 metros en 2 días, Cuántos hombres se necesitan para hacerlo en medio día?
10. A tiene \$180.00, B tiene  $\frac{2}{3}$  de lo que tiene A, y C  $\frac{1}{2}$  de lo que tiene B, Cuánto tienen todos juntos?
11. Si un hombre corre 100 metros en 10 segundos, Cuántos metros correrá como promedio  $\frac{1}{5}$  de segundo?
12. Un hombre gasta  $\frac{1}{4}$  de su sueldo en casa y alimentos y  $\frac{4}{8}$  en otros gastos, Qué tanto por ciento de su sueldo ahorra?

## SERIE VI

**Instrucciones:** Anote la contestación correcta como lo muestran los ejemplos:

**Ejemplos:**

*Se hace el carbón de madera..... Si*

*Tienen todos los hombres 1.70 mts. de altura..... No*

1. La higiene es esencial para la salud.
2. Los taquígrafos usan el microscopio.
3. Los tiranos son justos con sus inferiores.
4. Las personas desamparadas están sujetas con frecuencia a la caridad.
5. Las personas venerables son por lo común respetadas.
6. Es el escorbuto un medicamento.
7. Es la amonestación una clase de instrumento musical.
8. Son los colores opacos preferidos para las banderas nacionales.
9. Las cosas misteriosas son a veces pavorosas.
10. Personas conscientes cometen alguna vez errores.
11. Son carnívoros los carneros.
12. Se dan asignaturas a los caballos.
13. Las cartas anónimas llevan alguna vez firma de quien las escribe.
14. Son discontinuos los sonidos intermitentes.
15. Las enfermedades estimulan el buen juicio.
16. Son siempre perversos los hechos premeditados.
17. El contacto social tiende a reducir la timidez.
18. Son enfermas las personas que tienen mal carácter.
19. Se caracteriza generalmente el rencor por la persistencia.
20. Meticuloso quiere decir lo mismo que cuidadoso.

## Serie VII

**Instrucciones:** Ponga en la hoja de respuestas la letra correspondiente a la palabra que complete correctamente la oración, tal como lo muestra el ejemplo:

**Ejemplo:**

**El oído es a oír como el ojo es a :**

a) Mesa                      b) Ver                      c) Mano                      d) Jugar..... **(b)**

**El sombrero es a la cabeza como el zapato es a:**

a) Brazo                      b) Abrigo                      c) Pie                      d) Pierna..... **(c)**

1. ABRIGO es a USAR como PAN es a:  
a) Comer                      b) Hambre                      c) Agua                      d) Cocinar
2. SEMANA es a MES como MES es a:  
a) Año                      b) Hora                      c) Minuto                      d) Siglo
3. LEÓN es a ANIMAL como ROSA es a:  
a) Olor                      b) Hoja                      c) Planta                      d) Espina
4. LIBERTAD es a INDEPENDENCIA como CAUTIVERIO es a:  
a) Negro                      b) Esclavitud                      c) Libre                      d) Sufrir
5. DECIR es a DIJO como ESTAR es a:  
a) Cantar                      b) Estuvo                      c) Hablando                      d) Cantó
6. LUNES es a MARTES como VIERNES es a:  
a) Semana                      b) Jueves                      c) Día                      d) Sábado
7. PLOMO es a PESADO como CORCHO es a:  
a) Botella                      b) Peso                      c) Ligero                      d) Flotar
8. ÉXITO es a ALEGRÍA como FRACASO es a:  
a) Tristeza                      b) Suerte                      c) Fracasar                      d) Trabajo
9. GATO es a TIGRE como PERRO es a:  
a) Lobo                      b) Ladrado                      c) Mordida                      d) Agarrar
10. 4 es a 16 como 5 es a:  
a) 7                      b) 45                      c) 35                      d) 25
11. LLORAR es a REIR como TRISTE es a:  
a) Muerte                      b) Alegre                      c) Mortaja                      d) Doctor
12. VENENO es a MUERTE como ALIMENTO es a:  
a) Comer                      b) Pájaro                      c) Vida                      d) Malo
13. 1 es a 3 como 9 es a:  
a) 18                      b) 27                      c) 36                      d) 45
14. ALIMENTO es a HAMBRE como AGUA es a:  
a) Beber                      b) Claro                      c) Sed                      d) Puro
15. AQUÍ es a ALLÍ como ESTE es a:  
a) Estos                      b) Aquel                      c) Ese                      d) Entonces
16. TIGRE es a PELO como TRUCHA es a:  
a) Agua                      b) Pez                      c) Escama                      d) Nadar
17. PERVERTIDO es a DEPREVADO como INCORRUPTO es a:  
a) Patria                      b) Honrado                      c) Canción                      d) Estudio
18. B es a D como SEGUNDO es a:  
a) Tercero                      b) Último                      c) Cuarto                      d) Posterior
19. ESTADO es a GOBIERNO como EJERCITO es a:  
a) Marina                      b) Soldado                      c) General                      d) Sargento
20. SUJETO es a PREDICADO como NOMBRE es a:  
a) Pronombre                      b) Adverbio                      c) Verbo                      d) Adjetivo

### Serie VIII

**Instrucciones:** Las palabras de cada una de las oraciones siguientes están mezcladas. Ordene cada una de las oraciones. Si el significado de la oración es verdadero anote la **V**, si el significado de la oración es falso, anote la letra **F**.

**Ejemplo:**

*Oír son los para oídos..... V*

*Comer para pólvora la buena es..... F*

1. con crecen los niños edad la
2. buena mar beber el para agua de es
3. lo es paz la guerra opuesta la a
4. caballos automóvil un que caminan los despacio más
5. consejo a veces es buen seguir un difícil
6. cuatrocientas todos páginas contienen libros los
7. crecen las que fresas el mas roble
8. verdadera comparada no puede amistad ser
9. envidia la perjudiciales gula son y la
10. nunca acciones premiadas las deben buenas ser
11. exteriores engañan nunca apariencias las nos
12. nunca es hombre las que acciones demuestran un lo
13. ciertas siempre muerte de causan clases enfermedades
14. odio indeseables aversión sentimientos el son y la
15. frecuentemente por juzgar podemos acciones hombres nosotros sus a los
16. una es sábana sarapes tan nunca los calientes como
17. nunca que descuidados los tropiezan son



### Serie IX

**Instrucciones:** Ponga la letra de la palabra que no corresponde con las demás del renglón.

**Ejemplo:**

a) Bala      b) Cañón      c) Pistola      d) Espada      e) Lápiz      ..... **(e)**

a) Canadá      b) Sonora      c) China      d) India      e) Francia      ..... **(b)**

- |     |               |              |              |               |                 |
|-----|---------------|--------------|--------------|---------------|-----------------|
| 1.  | a) Saltar     | b) Correr    | c) Brincar   | d) Pararse    | e) Caminar      |
| 2.  | a) Monarquía  | b) Comunista | c) Demócrata | d) Anarquista | e) Católico     |
| 3.  | a) Muerte     | b) Duelo     | c) Paseo     | d) Pobreza    | e) Tristeza     |
| 4.  | a) Carpintero | b) Doctor    | c) Abogado   | d) Ingeniero  | e) Profesor     |
| 5.  | a) Cama       | b) Silla     | c) Plato     | d) Sofá       | e) Mesa         |
| 6.  | a) Francisco  | b) Santiago  | c) Juan      | d) Sara       | e) Guillermo    |
| 7.  | a) Duro       | b) Aspero    | c) Liso      | d) Suave      | e) Dulce        |
| 8.  | a) Digestión  | b) Oído      | c) Vista     | d) Olfato     | e) Tacto        |
| 9.  | a) Automóvil  | b) Bicicleta | c) Guayín    | d) Telégrafo  | e) Tren         |
| 10. | a) Abajo      | b) Acá       | c) Reciente  | d) Arriba     | e) Allá         |
| 11. | a) Hidalgo    | b) Morelos   | c) Bravo     | d) Matamoros  | e) Bolívar      |
| 12. | a) Danés      | b) Galgo     | c) Bulldog   | d) Pequinés   | e) Longhorm     |
| 13. | a) Tela       | b) Algodón   | c) Lino      | d) Seda       | e) Lana         |
| 14. | a) Ira        | b) Odio      | c) Alegría   | d) Piedad     | e) Razonamiento |
| 15. | a) Edison     | b) Franklin  | c) Marconi   | d) Fulton     | e) Shakespeare  |
| 16. | a) Mariposa   | b) Halcón    | c) Avestruz  | d) Petirrojo  | e) Golondrina   |
| 17. | a) Dar        | b) Prestar   | c) Perder    | d) Ahorrar    | e) Derrochar    |
| 18. | a) Australia  | b) Cuba      | c) Córcega   | d) Irlanda    | e) España       |

## Serie X

**Instrucciones:** Procure encontrar la forma en que están hechas las series. Después escriba en la hoja de respuesta los DOS NÚMEROS que faltan.

**Ejemplo:**

5	10	15	20	.....	25	30
20	18	16	14	12 .....	10	8

1.	8	7	6	5	4	3		
2.	3	8	13	18	23	28		
3.	1	2	4	8	16	32		
4.	8	8	6	6	4	4		
5.	11 3/4	12	12 1/4	12 3/4				
6.	8	9	12	13	16	17		
7.	16	8	4	2	1	1/2		
8.	31.3	40.3	49.3	58.3	67.3	76.3		
9.	3	5	4	6	5	7		
10.	7	11	15	16	20	24	25	29
11.	1/25	1/5	1	5				

*mx.geocities.com/jackggz20*