

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 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 correctamente la oración, tal como lo muestra el ejemplo:

EJEMPLO:

¿Por qué compramos relojes?

- a) Nos gusta oírlos sonar
b) Tiene 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
b) 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 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 el 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 maquina 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) Mantienen el aire afuera del cuerpo
 - c) Disminuye su peso

11. El dicho “Una golondrina no hace el 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 el numero (1) de igual ; cuando signifiquen lo opuesto, ponga el numero (0) :

EJEMPLO:

Tirar - Arrojar..... (1)

Norte - Sur (0)

1. salado – dulce
2. alegrarse – regocijarse
3. mayor – menor
4. sentarse – pararse
5. desperdiciar – aprovechar
1. conceder – negar
6. tónico - estimulante
7. rebajar – denigrar
8. prohibir – permitir
9. osado – audaz
1. arrebatado - prudente
10. obtuso – agudo
11. inepto – experto
12. esquivar – huir
13. rebelarse – someterse
1. monotonía – variedad
14. confortar - consolar
15. expeler – retener
16. dócil – sumiso
17. transitorio – permanente
1. seguridad – riesgo
18. aprobar – objetar
19. expeler – arrojar
20. engaño – impostura
21. mitigar – apaciguar
1. iniciar – aplacar
22. reverencia – veneración
23. sobriedad – frugalidad
24. aumentar – menguar
25. 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 :

Un hombre tiene siempre :

- a) cuerpo
- b) gorra
- c) guantes
- d) boca
- e) dinero (a, d)

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 |c) Herradura |d) Establo

6. Un JUEGO tiene siempre:

- |a) Cartas |b) Multas |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

10. Un CIUDADANO tiene siempre:

- |a) País |b) Ocupación |c) Derechos |d) Propiedad |e) Voto

11. Un MUSEO tiene siempre:

- |a) Animales |c) Colecciones |d) Minerales |e) Visitantes

12. Un COMPROMISO implica siempre:

|a) Obligación |b) Acuerdo |c) Amistad |e) Satisfacción

13. Un BOSQUE tiene siempre:

|c) Sombras |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 respuesta.

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

1. A 2 por 5 pesos, ¿Cuántos lápices puede 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 ¿cuantos días tardaría en ahorrar \$3,000.00?
4. Si dos pasteles cuestan \$600.00 ¿Cuantos pesos cuesta la sexta parte de un pastel ?
5. ¿Cuántas veces más es $2 \times 3 \times 4 \times 6$, que 3×4 ?
6. ¿Cuanto 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 ¿Cual 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, ¿Cuanto tienen todos juntos?

11. Si un hombre corre 100 mts en 10 segundos, ¿Cuantos metros correrá como promedio en $\frac{1}{5}$ de segundo?

12. Un hombre gasta $\frac{1}{4}$ de su sueldo en casa y alimentos y $\frac{4}{8}$ en otros gastos ¿Que tanto por ciento de su sueldo ahorra?

SERIE VI

INSTRUCCIONES :

Anote la contestación correcta como lo muestran los ejemplos:

EJEMPLO:

Se hace el carbón de la madera Si
Tienen todos los hombres 1.70 mts de altura No

1. La higiene es esencial para la salud
2. Los taquígrafos usan 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

EJEMPLO :

El OÍDO es a OÍR como el OJO es a:

- a) mesa
- b) ver
- c) mano
- d) jugar (b)

El SOMBRERO es a 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
- b) agua
- c) cocinar

2. SEMANA es a MES como MES es a :

- a) año
- b) hora
- c) minuto
- d) siglo

3. LEON 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) ladrido
 - c) mordida
 - d) agarrar
10. 4 es a 16 como 5 es a :
- a) 7
 - b) 45
 - c) 35
 - d) 25
11. LLORAR es REÍR 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 DEPRAVADO como INCORRUPTO es a :
- a) patria
 - b) honrado
 - c) canción
 - d) estudio

18. B es a D como SEGUNDO es a :
- tercero
 - último
 - cuarto
 - posterior
19. ESTADO es a GOBERNADOR como EJERCITO es a :
- marina
 - soldado
 - general
 - sargento
20. SUJETO es a PREDICADOR como NOMBRE es a :
- pronombre
 - adverbio
 - verbo
 - adjetivo

SERIE VIII
INSTRUCCIONES:

Las palabras de cada una de las siguientes oraciones están mezcladas. Ordene cada una de ellas. Si el significado de la oración es VERDADERO anote la letra 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

- Con crecen los niños edad la
- Buena mar beber el agua de es
- Lo es paz la guerra opuesto la a
- Caballos automóvil un que camina los despacio más
- Consejo a veces es buen seguir un difícil
- Cuatrocientas todas páginas contienen libros los
- Crecen las que fresas el más roble
- Verdadera comparada no puede amistad ser
- Envidia la perjudiciales gula son y la
- Nunca acciones premiadas las deben buenas ser
- Exteriores engañan nunca apariencias las nos
- Nunca es hombre las que acciones demuestran un lo
- Ciertas siempre muerte de causan clases enfermedades
- Odio indeseables aversión sentimientos el son y la
- Frecuentemente por juzgar podemos acciones hombres nosotros sus a los
- una es sábana sarapes tan nunca los caliente como
- 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) Guayin |d) Telégrafo |e) Tren

|10. |a) Abajo |b) Acá |c) Reciente |d) Arriba |e) Allá

|11. |a) Hidalgo |b) Morelos |c) Bravo |d) Matamoros

|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 respuestas 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	1
2.-	3	8	13	18	23	28			33	38
3.-	1	2	4	8	16	32			64	128
4.-	8	8	6	6	4	4			2	2
5.-	11.3/4	12	12.1/4	12.3/4					13 1/4	14
6.-	8	9	12	13	16	17			20	21
7.-	16	8	4	2	1	1/2			1/4	1/8
8.-	31.3	40.3	49.3	58.3	67.3	76.3			85.3	94.3
9.-	3	5	4	6	5	7			6	8
10.-	7	11	15	16	20	24	25	29	33	34
11.-	1/25	1/5	1	5					25	125