



COLEGIO RAFAEL RAMÍREZ
Ciclo Escolar 2021 – 2022
EJERCICIO OLIMPIADA DEL CONOCIMIENTO
SEXTO GRADO

NOMBRE DEL ALUMNO _____ N.L. _____

FECHA: _____ ACIERTOS _____ CALIF. _____

ESPAÑOL

LEE CON ATENCIÓN Y MARCA AL FINAL, EN LA HOJA DE RESPUESTA, LA CORRECTA.

- 1.- Señala la opción donde exista presencia de un adverbio.
A) El fuego fue dominado por los hombres.
B) El fuego fue dominado fácilmente por los hombres.
C) El fuego era dominado por los hombres.
D) El fuego lo dominaron los hombres.
- 2.- Conjunción que sirve para relacionar dos oraciones y para indicar que hay opción entre dos o más posibilidades.
A) y B) o C) ni D) sin embargo
- 3.- Es la palabra que está en tiempo copretérito es:
A) Logró B) serviría C) avance D) dominaba
- 4.- Fue el primer escritor mexicano en recibirlo, y uno entre los varios concedidos a los autores de la literatura hispánica.
Lo anterior representa oraciones:
A) Simples B) Subordinadas C) Coordinadas D) Yuxtapuestas
- 5.- Que utilizarías para escribir una biografía de uno de tus compañeros de clase.
A) Encuesta B) Entrevista C) El periódico D) Los libros
- 6.- En la oración: "Siento la caricia salada de las olas en la playa".
Las palabras subrayadas en el orden en que están, son...
A) Adjetivo y sustantivo B) Sustantivo y adjetivo
C) Adjetivo y verbo D) Sustantivo y verbo
- 7.- Es la parte de la entrevista que contiene el conjunto de preguntas y respuestas.
A) Introducción B) Título C) Cuerpo D) Cierre
- 8.- En la oración "Carlos tiene hambre", ¿Cuál palabra puede sustituir a la subrayada sin que la oración pierda sentido?
A) Migraña B) Apetito C) Acidez D) Inapetencia
- 9.- En un guión de entrevista los signos que se usan más son
A) Las comas y los puntos B) Los de interrogación
C) Los de admiración D) Los acentos
- 10.- Las siguientes palabras: poner, agregar, batir, vaciar y refrigerar son:
A) Adjetivos calificativos B) Pronombres
C) Verbos D) Nexos
- 11.- Dentro de un cuento, historia o novela, es el personaje que maneja valores contrarios al personaje principal. Puede ser otro u otros personajes o situaciones como el destino, la sociedad, la actitud resignada del personaje. Sus miedos, sus angustias, o inclusive muchas veces representa la maldad.
A) Protagonístico B) Principal
C) Antagónico D) Secundario

12.- La etapa que experimenta un cambio intenso y rápido, que refleja en el desarrollo corporal, en las actividades intelectuales y en las manifestaciones emocionales y afectivas se llama...

¿A qué asignatura pertenece la pregunta anterior?

- A) Español
- B) Historia
- C) Formación cívica y ética
- D) Ciencias naturales

13.- Te sirve para que sepas que temas no has comprendido todavía, así puedas reforzar o repasar lo necesario para lograr tu aprendizaje. Aquí te analizas tú mismo.

- A) Evaluación
- B) Coevaluación
- C) Examen
- D) Autoevaluación

14.- "Explica con tus palabras el proceso de la fotosíntesis"

El reactivo anterior es de tipo:

- A) Pregunta cerrada
- B) Preguntas de conocimientos subjetivos
- C) Preguntas abiertas
- D) Preguntas de conocimientos objetivos.

15.-En el lenguaje teatral, es una expresión que indica que un actor se retira de la escena discretamente; también se emplea para imponer silencio o para indicar que alguien se queda callado.

- A) Quedarse en silencio
- B) Acotación
- C) Hacer mutis
- D) Bajar el telón

16.- Manuel dijo "Me gustan mucho los carros"

La manera de escribir el texto anterior es:

- A) Discurso indirecto
- B) Discurso directo
- C) Oración admirativa
- D) Oración interrogativa

17.-Lee las siguientes frases:

El alfiler tiene una **cabeza** muy pequeña.

El Monterrey va a la **cabeza** del torneo.

Me duele mucho la **cabeza**.

Las palabras que están en negritas es un ejemplo de palabras:

- A) Sinónimas
- B) Antónimas
- C) Mono sémicas
- D) Polisémicas

18.- El grupo de sexto grado, reunió todos sus trabajos de literatura y formaron una antología con todos ellos. ¿Qué es una antología?

- A) Colección de textos de un mismo tipo
- B) Colección de tareas acumuladas
- C) Colección de leyendas y mapas
- D) Colección de trabajos

19.- Analiza el siguiente fragmento y selecciona correctamente las palabras que faltan en las líneas.

Pusieron la bandera en el -----

No llegaré a la casa ----- mañana.

Se dio un golpe en la ----- derecha.

Cuenta hasta ----- y luego corre.

- A) Sien, hasta, cien, asta.
- B) Hasta, asta, sien, cien
- C) Asta, hasta, cien, sien
- D) Asta, hasta, sien, cien

20.-" En los pue()los de la sierra, los ()iejos acostumbran ela()orar el ()acanora, no es un producto nue()o más bien es o()jeto de culto"

¿Cuál es la opción que completa correctamente el párrafo?

- A) b, v, b, b, b, v.
- B) b, v, b, b, v, b,
- C) v, b, b, b, v, b.
- D) b ,b, v, b, b, ,v.

MATEMÁTICAS

- 21.- Cifra que ocupa el lugar de la decenas de millón en 345012078
A) 7 B) 1 C) 4 D) 0
- 22.- Carolina compró 8 quesos para vender; 5 eran panela y 3 Chihuahua. Si le quedaron $1\frac{1}{4}$ de panela y $1\frac{1}{2}$ de Chihuahua, ¿cuál es la cantidad de queso que vendió?
A) $2\frac{3}{4}$ B) $1\frac{1}{2}$ C) $5\frac{1}{4}$ D) $1\frac{3}{4}$
- 23.- Si ordenamos de menor a mayor las siguientes fracciones: 1.4, .9, 1.2 y .875, la que quedaría en segundo lugar sería
A) 1.4 B) .9 C) 1.2 D) .875
- 24.- ¿Cuál es el perímetro de un círculo que mide de diámetro 14 cm.
A) 196 CM. B) 43.9824 CM. C) 47.7624 CM. D) 42 CM.
- 25.- Cuál será el área de un rectángulo que mide de base 35 cm. Y su altura es 5 cm menos.
A) 130 Cm.2 B) 1050 cm. 2 C) 175 Cm. 2 D) 1100 CM. 2
- 26.- Encuentra en las siguientes expresiones la que no es equivalente a las demás
A) 2.05 B) $2 + 0.05$ C) $2 + 5/100$ D) $205/10$
- 27.- ¿Cuál es el volumen de un prisma rectangular que mide de largo 19 cm, ancho 4 cm y de altura 7 cm.
A) 532 cm.3 B) 133 cm.3 C) 532 cm 2 D) 133 cm2
- 28.- Las calificaciones del sexto grado en matemáticas fueron: 2 alumnos sacaron 5; 1 alumno 6; 5 alumnos 7; 9 alumnos 8; 7 alumnos 9 y 6 alumnos 10.
¿Cuál es el promedio general del grupo de sexto grado en matemáticas?
A) 8.2 B) 8,3 C) 8.4 D) 8.5
- 29.- ¿En cuál opción se muestran múltiplos de 6 ?
A) 18, 60, 72, 120, 130 B) 6, 36, 64, 72
C) 3, 6, 18, 24, 36 D) 6, 18, 72, 90
- 30.- 5 alumnos dieron su estatura de la siguiente manera: Daniel, 1.5 m; Alicia, un metro con 40 m; Fernando $1\frac{1}{4}$ m ; Mauricio, 1.60 m; y Sofía $1\frac{1}{2}$ m.
¿Quién de ellos tiene menor estatura?
A) Daniel B) Alicia C) Sofía D) Fernando
- 31.- ¿Cuál es el sucesor de 2.3?
A) 3.3 B) 2.4 C) 2.31 D) 3
- 32.- En una tienda de ropa una blusa cuesta \$ 260.⁰⁰ Si le descuentan el 40%. ¿Cuánto se tendrá que pagar por ella?
A) \$ 104 B) \$ 156 C) \$ 180 D) \$ 200
- 33.- Una manguera mide 83 pies. ¿Cuántos metros mide aproximadamente?
A) 32 m. B) 21 m. C) 35 m. D) 25 m.
- 34.- El automóvil de Jesús tiene capacidad de 45 litros. ¿Cuántos galones le caben si el tanque está vacío?
A) 12 galones B) 13 galones C) 11 galones D) 15 galones
- 35.- Rafael tiene: 2 gorras, 3 playeras y 4 shorts. ¿Cuántas combinaciones distintas puede hacer?
A) 9 B) 6 C) 12 D) 24
- 36.- El día del amor y la amistad, Lucia hizo moños para regalar a sus amigas, utilizó $1/3$ de metro para cada uno, si tenía 6 metros de listón, ¿Cuántos moños elaboró?
A) 12 B) 14 C) 16 D) 18
- 37.- En un minisúper, el kilo de jamón cuesta \$ 84.80, si doña Rosa compró $1/4$ de kilo. ¿Cuánto pagó?
A) \$ 21.20 B) 4 42.40 C) \$ 63.60 D) \$ 84.80

38.- Andrea fue al puesto a comprar frijol, si pagó \$ 86.45 y el kilo cuesta \$ 12.35. ¿Cuántos kilos compró?

- A) 9 kg. B) 8 kg. C) 7 kg. D) 6 kg.

39.- ¿Cuál es el volumen de un tanque que mide de área 150 m² y la altura es de 5 m.?

- A) 750 m³ B) 150 m³ C) 750m² D) 30 m²

40.- ¿Cuál es el área de un círculo que de diámetro mide 10 m.?

- A) 78.54m² B) 31.416m² C) 15.7080 m² D) 3.6114 m²

CIENCIAS NATURALES

41.- La galaxia en que se encuentra el sistema solar se llama:

- A) Andrómeda B) Vía láctea C) Virgo D) Nubes

42.- Guillermo fue al estadio a ver un partido de fútbol. Como le tocó en lo más alto del estadio no alcanzó a ver los goles. ¿Qué tipo de lente le recomiendas para la próxima vez que vaya?

- A) Telescopio B) Microscopio C) Anteojos D) Binoculares

43.-Un pintor cae de la escalera por la atracción que ejerce la tierra debido a

- A) Que el señor es muy pesado
B) La escalera no estaba resistente
C) La fuerza de gravedad
D) No sabe pintar

44.- ¿Cuál de las siguientes no es un problema visual?

- A) Miopía B) Ceguera C) Urticaria D) Daltonismo

45.-Son restos de plantas y animales que quedaron enterrados hace miles de años en los sedimentos.

- A) Huesos B) Piedras C) Restos arqueológicos D) Fósiles

46.-La era geológica en que vivieron los dinosaurios fue la:

- A) Cenozoica B) Mesozoica
C) Paleozoica D) Precámbrica

47.- Proceso en que por causas diversas desaparecen especies animales o vegetales de la faz de la tierra.

- A) Extinción B) Evolución C) Selección natural D) Fosilización

48.-Los seres humanos dejamos de crecer físicamente hasta los 20 ò 21 años, mientras que el desarrollo humano se detiene hasta

- A) Los 40 años B) la muerte C) la vejez D) la edad adulta

49.-El embarazo comienza cuando las células sexuales del hombre y la mujer se unen. A esta unión se le conoce como:

- A) Relaciones sexuales B) Parto C) Fecundación D) Eyaculación

50.- La placenta es la encargada de pasar oxígeno y alimento de la sangre de la madre al:

- A) Feto B) Niño C) Bebé D) Cigoto o huevo

51.-Los glóbulos blancos o linfocitos son células encargadas de vigilar nuestro cuerpo y defenderlo de infecciones. Ellos forman parte del sistema:

- A) Digestivo B) Circulatorio C) Respiratorio D) Inmunológico

52.- ¿Cuál de las siguientes no es una enfermedad de transmisión sexual?

- A) VIH sida B) Gonorrea C) Sífilis D) Cáncer

53.- ¿Cómo han transformado la vida del ser humano, las máquinas?

- A) Le han servido para hacer lento su trabajo
B) Le permiten tener más maquinaria
C) Le ayudan en el movimiento
D) Han permitido hacer más rápido su trabajo

54.- ¿Dónde tiene principalmente su origen la contaminación?

- A) En la industria y en los automóviles
- B) En los bosques y parques
- C) En la escuela
- D) En los lugares de recreación

55.-Principal actividad humana que altera las propiedades del agua de los mantos freáticos.

- A) Urbanización
- B) Industria
- C) Agricultura
- D) Turismo y comercio

HISTORIA

56.-Su invención marca el fin de la Prehistoria y el inicio de la historia

- A) La escritura
- B) La agricultura
- C) La ganadería
- D) La astronomía

57.-Ordena según su aparición y evolución del ser humano

- A) Erectus-Sapiens-Habilis-Sapiens Sapiens
- B) Sapiens-Habilis-Erectus-Sapiens Sapiens
- C) Habilis-Erectus-Sapiens-Sapiens Sapiens
- D) Sapiens Sapiens-Sapiens-Erectus-Habilis

58.-Lugar en donde se cree que nacieron las primeras ciudades

- A) Egipto
- B) México
- C) Mesopotamia
- D) Estados Unidos

59.- Alimento base de la población de China

- A) Maíz
- B) Sorgo
- C) Frijol
- D) Arroz

60.- El idioma español se originó del idioma de los romanos que se llamaba:

- A) Latín
- B) Inglés
- C) Hebreo
- D) Franco

61.-De cuál civilización heredamos el papel, elaborado con trozos de telas, cortezas de árboles y bambú; la pólvora, la imprenta rudimentaria y la brújula.

- A) La India
- B) Grecia
- C) Roma
- D) China

62.-¿Qué civilización nos dejó como herencia la democracia, la forma de gobierno más usual en la actualidad?

- A) La India
- B) Grecia
- C) Roma
- D) China

63.- ¿En cuántos periodos está dividida la historia de Mesoamérica?

- A) Uno
- B) Tres
- C) Cinco
- D) Dos

64.- ¿Cuál es el periodo donde surgen los centros ceremoniales y predominaron las culturas Teotihuacana, Maya y Zapoteca?

- A) Preclásico
- B) Posclásico
- C) Clásico
- D) Formativo

65.- ¿De qué otra manera se conoce a los aztecas?

- A) Toltecas
- B) Mexicas
- C) Olmecas
- D) Chichimecas

66.- Eran el grupo social más poderoso de los reinos de la Edad Media

- A) Reyes
- B) Guerreros
- C) Feudales
- D) Clérigos

67.-¿Cómo se les llamó a las expediciones militares, organizadas para recuperar Jerusalén?

- A) Feudalismo
- B) Las Cruzadas
- C) La Guerra Santa
- D) La Santa Inquisición

68.- La economía en la Edad Media se basaba en:

- A) La ganadería
- B) La agricultura
- C) La pesca
- D) El comercio

69.-Navegante responsable de la primera circunnavegación del planeta.

- A) Cristóbal Colón
- B) Hernán Cortes
- C) Fernando de Magallanes
- D) Pedro Álvarez

70.- Con la publicación de la Biblia, surgió en Europa un movimiento que denunció situaciones irregulares de la iglesia. ¿Cómo se llamó ese movimiento?

- A) Movimiento reformista
- B) Protestantismo
- C) Humanismo
- D) Renacimiento

GEOGRAFÍA

71.-En los siguientes lugares existen regiones de "taiga", excepto en:

- A) Norte de Asia
- B) Norte de América
- C) Norte de Europa
- D) Norte de África

72.- Continente que no tiene dueño y por lo tanto no cuenta con división política, más sin embargo algunos países tienen ahí bases científicas.

- A) América
- B) Antártida
- C) Asia
- D) Oceanía

73.-Continente al cual pertenece nuestro país.

- A) África
- B) Europa
- C) Asia
- D) América

74.-Es el componente que determina los tipos de animales y plantas que hay en una región determinada

- A) Lluvia
- B) Agua
- C) Clima
- D) Viento

75.-Es la región natural donde aparece el mayor número de especies animales y vegetales. Se caracteriza por grandes árboles y porque llueve durante la mayor parte del año y tener clima cálido húmedo.

- A) Estepa
- B) Selva húmeda
- C) Sabana
- D) Desierto

76.- Indica cuál es un recurso natural no renovable

- A) El petróleo
- B) Los rayos solares
- C) El alcohol
- D) El viento

77.-México es el primer productor mundial de:

- A) Oro
- B) Plata
- C) Rosas
- D) Aguacate

78.-Los energéticos, al igual que los recursos naturales, se dividen en tres grupos: no renovables, renovables y permanentes.

¿Cuáles son recursos naturales permanentes fuentes de energía utilizados por el hombre?

- A) Petróleo y gas
- B) Viento y sol
- C) Mar y diesel
- D) Agua y oro

79.-Al aumento acelerado de la población se le llama:

- A) Densidad de población
- B) Migración
- C) Explosión demográfica
- D) Natalidad

80.- Nos permiten saber la cantidad de habitantes que hay en un país, estado, etc.

- A) Los políticos
- B) Los programas de televisión
- C) Los censos
- D) Los gobiernos

81.-Grupos de población con un origen y una cultura común.

- A) Grupos de emigrantes
- B) Grupos de inmigrantes
- C) Grupos marginados
- D) Grupos étnicos

82.- Continente más poblado del mundo

- A) América
- B) Asia
- C) África
- D) Europa

83.- Es el país de América con mayor número de inmigrantes

- A) México
- B) Argentina
- C) Brasil
- D) Estados Unidos

84.- Los lugares que no cuentan con la mayoría de los servicios básicos como: drenaje, clínicas, escuelas, vías de comunicación, etc. Se les llama

- A) Zonas urbanas
- B) Pueblitos
- C) Zonas peligrosas
- D) Zonas marginadas

85.- Son ejemplos de regiones naturales que se pueden encontrar en lugares con clima seco.

- A) Selva húmeda – sabana
- B) Estepa – desierto
- C) Bosque – pradera
- D) Taiga – tundra



COLEGIO RAFAEL RAMÍREZ

Nombre del alumno(a): _____

Grado: _____ Grupo: _____ Fecha: _____ Calificación: _____

1	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	26	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	51	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	76	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
2	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	27	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	52	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	77	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
3	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	28	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	53	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	78	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
4	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	29	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	54	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	79	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
5	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	30	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	55	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	80	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
6	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	31	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	56	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	81	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
7	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	32	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	57	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	82	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
8	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	33	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	58	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	83	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
9	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	34	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	59	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	84	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
10	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	35	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	60	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	85	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
11	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	36	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	61	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	86	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
12	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	37	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	62	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	87	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
13	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	38	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	63	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	88	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
14	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	39	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	64	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	89	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
15	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	40	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	65	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	90	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
16	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	41	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	66	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	91	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
17	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	42	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	67	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	92	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
18	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	43	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	68	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	93	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
19	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	44	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	69	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	94	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
20	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	45	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	70	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	95	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
21	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	46	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	71	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	96	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
22	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	47	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	72	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	97	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
23	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	48	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	73	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	98	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
24	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	49	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	74	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	99	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
25	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	50	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	75	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	100	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D