



Institución Educativa Distrital

JOSE JOAQUIN CASTRO MARTÍNEZ

NIT. 830012617-7 DANE 11100118329 - 111001018325 sede B
111001020451 Resolución de Integración 1822 del 20-06-2002 ICFES JM-099226

ICFES JT- 099234 - EMAIL:

Coldijose.joaquinca4@educacionbogota.edu.co

PRUEBAS SABER 2.023 - GRADO TERCERO

Estimad@ estudiante tenga en cuenta las siguientes indicaciones:

1. Lee detenidamente cada una de las preguntas antes de responder.
2. Cada pregunta tiene diferentes opciones de solución, sólo debes marcar una de ellas en la hoja de respuestas, aquella que consideras la más adecuada de acuerdo con cada uno de los enunciados.

¡ÉXITOS EN LA PRUEBA!

MATEMÁTICAS

1. Hace mucho tiempo algunas culturas indígenas utilizaban su cuerpo para contar, cada mano y cada pie representaban cinco, y el cuerpo entero representaba 20.

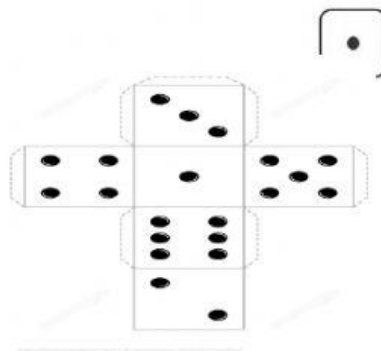


De acuerdo con esto, la siguiente imagen representaría el número:



- A. Veintisiete
- B. Veinticinco
- C. Treinta y cinco
- D. Treinta

números que representan los cuadros del lado derecho e izquierdo del son:



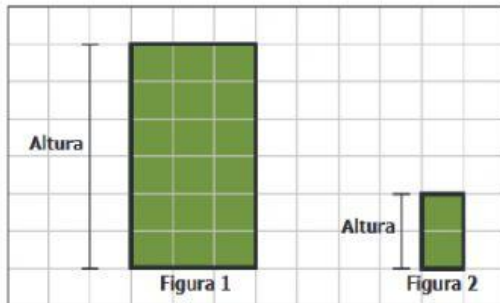
- A. 3 y 6
- B. 2 y 4
- C. 4 y 5
- D. 1 y 6

3. El número que tiene 3 decenas, 4 centenas, 2 unidades de mil y 5 unidades es:

- A. 4325
- B. 2435
- C. 5324
- D. 3542

2. En la siguiente imagen se observa un modelo para elaborar un dado, los

4. La profesora de Matemáticas dibujó dos figuras en el tablero.



Si las dos figuras son semejantes, ¿cuál de las siguientes características se cumple?

- A. Tienen el mismo tamaño, pero diferente altura.
- B. Tienen la misma altura y diferente forma.
- C. Tienen el mismo tamaño, pero diferente forma.
- D. Tienen la misma forma y diferente tamaño

5. La siguiente imagen muestra un juego que consiste en lanzar unas pelotas pegajosas al tablero para obtener puntos según el número en el que se peguen, cada jugador tiene tres pelotas por turno. Juanito lanza sus pelotas, dos caen en el 5 y una en el 4, la cantidad de puntos obtenidos son:



- A. 15
- B. 13
- C. 14
- D. 16

SOCIALES

6. El niño debe ser considerado una persona con derechos, que desempeña un papel activo en la familia, la comunidad y la sociedad. Se le debe facilitar su desarrollo como ser autónomo, que tenga la posibilidad de crecer en un ambiente de solidaridad y participación. Los niños y las niñas pueden tener una participación real a través de:

- A. El diálogo y la reflexión.
- B. El cuidado de la naturaleza, vinculándose a un grupo.
- C. La participación activa en los procesos que busquen el desarrollo de sus grupos familiares y comunitarios.
- D. Todas las anteriores.

7. En nuestro colegio José Joaquín Castro Martínez, el Manual para la Convivencia Escolar representa un libro donde consignamos las normas y los acuerdos a los que llegamos toda la comunidad educativa, es decir, los estudiantes, los padres y madres de familia, los profesores y las directivas. Para nuestro país hemos construido normas que reciben el nombre de:

- A. Manual de Convivencia.
- B. Constitución Política.

- C. Código de Ética.
- D. Competencias ciudadanas.

8. De las siguientes acciones, cuál es la que más ayuda a la participación en la vida social:

- A. Analizar, discutir y llegar a un acuerdo sobre las normas, las decisiones en los ámbitos políticos y sociales.
- B. No denunciar maltratos.
- C. Mantenerse en silencio sin opinar.
- D. Hacer lo que uno quiera sin importar lo demás.

9. Las normas sirven para:

- A. Vivir y convivir en sociedad, en armonía con los demás.
- B. Desaparecer los conflictos en las comunidades.
- C. Castigar a las personas que irrespetan los derechos.
- D. Gobernar un país o departamento, de manera ordena.

10. La población colombiana es diversa porque está integrada con personas de diferentes etnias: negra, blanca, mestizas e indígenas; estos grupos se identifican por su aspecto físico, dialecto, tradiciones, costumbres, religión, idioma y formas de vida; es importante conocer las características de estos grupos para convivir en armonía y paz, para respetarlos, valorarlos y reconocerlos.

Las acciones manifiestas que valoran la diversidad cultural son:

- A. Racismo exaltando las razas o etnias superiores.
- B. Aceptación y reconocimiento a la diversidad étnica e identidad cultural, desde la manifestación de la igualdad social.
- C. Discriminación o separación de las personas que son diferentes.
- D. Exclusión o rechazo a quien exprese una ideología, religión, raza, condición económica y social.

NATURALES

Lee el siguiente texto.

¿SUEÑAN LOS ANIMALES?

La mayoría de los mamíferos, por ejemplo, ratas, gatos y perros, tienen seguramente sueños parecidos a los nuestros. Pensamos que es así porque las fases del sueño por las que pasa su cerebro son parecidas a las de los humanos. Nuestra prueba principal es que también tienen fase REM, que es la fase del movimiento rápido de los ojos, y en la que ocurren los sueños y pesadillas.



¿Qué es la fase REM del sueño? Es una de las cinco etapas del sueño que la mayoría de las personas experimentan todas las noches. Se caracteriza por movimientos rápidos y al azar de los ojos y parálisis de los músculos.



Observando la actividad del cerebro de los animales mientras duermen. Utilizando técnicas de imagen los científicos han observado las neuronas de algunos animales mientras duermen. La actividad es parecida a la que hay en el cerebro del animal despierto, como cuando corren por un laberinto o acechan a una presa. Los cefalópodos, un grupo de animales que incluye pulpos, sepias y calamares, también muestran este tipo de actividad cerebral mientras duermen.

¿Cómo podemos ver qué ocurre dentro del cerebro? Tenemos aparatos que usan un campo magnético y ondas de radio para tomar imágenes de órganos y las estructuras internas del cuerpo sin dañarlos. En el cerebro podemos ver que zonas están activas en cada momento.



Teniendo en cuenta el texto responde las preguntas.

11. La palabra mamífero significa:
 - A. Alimentarse de leche materna.
 - B. Heterótrofos
 - C. Autótrofo
 - D. Busca el alimento
12. Es un ejemplo de animal mamífero:
 - A. Tortuga.
 - B. Tigre.
 - C. Serpiente
 - D. Mariposa
13. La fase del movimiento rápido de los ojos que ocurren los sueños y pesadillas se llama:
 - A. Parálisis.
 - B. Pesadillas.
 - C. REM.
 - D. Etapas del sueño
14. Es posible ver la actividad del cerebro y sus estructuras internas sin dañarlo usando uno de los siguientes aparatos o técnicas.
 - A. Aparatos de microondas
 - B. Técnicas de imagen
 - C. Aparatos que usan un campo magnético
 - D. Técnicas de cirugía
15. Animal cefalópodo es:
 - A. Perro
 - B. Lombriz
 - C. Grillo
 - D. Pulpo

ESPAÑOL

Con base en el siguiente texto responde las preguntas de 16 a 18.

Duérmete, mi niño,
duérmete sonriendo,
que es la ronda de astros
quien te va meciendo.
Gozaste la luz
y fuiste feliz.
Todo bien tuviste
al tenerme a mí.
Duérmete, mi niño,
duérmete sonriendo,
que es la Tierra amante
quién te va meciendo...
Duérmete, mi niño,
duérmete sonriendo,
que es Dios en la sombra
el que va meciendo.

16. Los versos "Gozaste la luz" y "y fuiste feliz", indican que:
 - A. La mamá desea que él duerma para siempre.
 - B. El niño disfrutó el día vivido alegremente.
 - C. La mamá permite que el niño se duerma con la luz prendida.
 - D. El niño es feliz únicamente porque tiene a su mamá.
17. Es correcto afirmar que el título del texto:

- A. Describir todos los acontecimientos que se han de presentar en el texto.
- B. Presenta al lector las emociones del niño y su mamá mientras lo arrulla.
- C. Relaciona el poema con los pensamientos de quién arrulla al niño.
- D. Concluye los pensamientos del poeta, creador del texto.

18. Una posible enseñanza del poema sería:

- A. Es deber de los niños amar a quienes cuidan de ellos.
- B. Los niños son incapaces de realizar actividades por su cuenta.
- C. Es obligación de las madres hacer que sus hijos duerman plácidamente.
- D. Los padres deben cuidar de los niños mientras juegan.

Contestan las preguntas 19 y 20 de acuerdo con la siguiente canción.

Canción de los amigos incondicionales

Rafa siempre está contento.

Tiene amigos de verdad.

**El conejo y la tortuga por siempre
estarán.**

**Ellos son sus compañeros que le
enseñan**

día a día el valor de la amistad.

19. En la canción anterior, la palabra "ellos" se refiere a

- A. otros amigos de Rafael.
- B. el conejo y la tortuga.
- C. el conejo y Rafael.
- D. Rafael y la tortuga.

20. Del título de la canción, se puede afirmar que:

- A. Rafa y los animales del bosque se divierten.
- B. Los amigos de Rafa a veces aparecen.
- C. Rafa siempre cuenta con sus amigos.
- D. El conejo y la tortuga se olvidan de Rafa.

INFORMÁTICA

Lee con mucha atención y responde las preguntas 21 a 24

El computador se ha convertido en un dispositivo muy importante, hoy muchas tareas que realizamos a diario se hacen en un computador: Trabajar, estudiar, navegar por internet para acceder a mucha información, jugar, investigar. Gracias a esta tecnología se han desarrollado muchas soluciones que han traído progreso a la sociedad en manejo de datos, comunicación, investigación.

El computador cuenta con 2 componentes para su correcto funcionamiento: Componentes Físicos los que puedes tocar como el teclado, el mouse y programas que permiten realizar tareas como: Dibujar, escribir una carta, escuchar música, realizar operaciones matemáticas, etc.

21. Para que un computador funcione correctamente requiere dos componentes. Indica, cuales son estos componentes:

- A. Google y Word
- B. Paint, Google
- C. Mouse, Teclado y Monitor
- D. Componentes Físicos y Programas

22. Una de las tareas que podemos realizar en el computador es escribir una carta, selecciona el programa que permite realizar esta tarea:



23. Selecciona el componente físico del computador



24. De acuerdo con la lectura "Gracias a esta tecnología se han desarrollado muchas soluciones que han traído progreso a la sociedad", indica de quien se está hablando:

- A La radio
- B La televisión
- C El automóvil
- D El computador

25. Observa la siguiente imagen.



De acuerdo con lo que observaste indica el tema que se describe en la secuencia de imágenes:

- A. Tareas que puedes realizar con ayuda del computador
- B. Tipos de Computadores

- C. Uso adecuado del Computador
- D. Como utilizar internet

INGLÉS

Observa y completa las preguntas 26 a 28



26. My brother is _____ years old.

- A. orange
- B. five
- C. book
- D. ballon

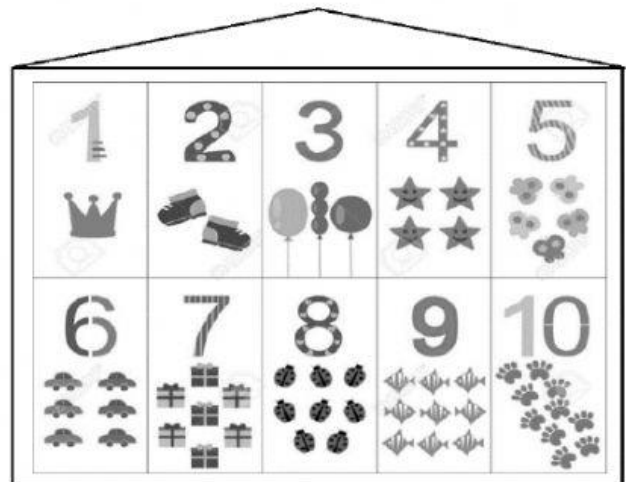
27. Quién le da el regalo al niño es:

- A. The Mother
- B. The Sister
- C. The Father
- D. The Boy

28. El obsequio que recibe el niño es

- A. a cat
- B. a cow
- C. a mouse
- D. a dog

Pablito realizó la siguiente cartelera para su clase de inglés



29. El tema que se expone en la cartelera de Pablito es:

- A. Toys
- B. Animals
- C. Numbers
- D. Colors

30. De acuerdo con lo que se observa en la cartelera, es posible afirmar que hay:

- A. Four Stars
- B. three buterflys
- C. five cars
- D. ten shoes