

Evaluación inicial o de diagnóstico

NOMBRE

FECHA

MARCA CON UNA X LA OPCIÓN CORRECTA.

LOS SERES VIVOS

1 ¿Qué funciones vitales realizan los seres vivos?

- a) Función de nutrición y de reproducción.
- b) Función de nutrición, relación y reproducción.
- c) Función de relación y reproducción.

2 Según su número de células se clasifican en:

- a) Vertebrados e invertebrados.
- b) Animales y vegetales.
- c) Unicelulares y pluricelulares.

3 ¿Por qué decimos que las células están vivas?

- a) Porque cumplen las tres funciones vitales.
- b) Porque son microscópicas.
- c) Porque se reproducen.

4 ¿Qué niveles de organización existen?

- a) Célula, tejido y órgano.
- b) Célula, órgano y sistema.
- c) Célula, tejido, órgano, sistemas y aparatos, y organismo.

5 ¿Qué seres vivos forman el reino de los protocistas?

- a) Algas y mohos.
- b) Plantas y bacterias.
- c) Algas y protozoos.

EL CUERPO HUMANO Y LA SALUD

6 ¿Cuáles son los órganos y aparatos que intervienen en la función de relación?

- a) Órganos de los sentidos y aparato locomotor.
- b) Aparato locomotor y sistema nervioso.
- c) Órganos de los sentidos, sistema nervioso y aparato locomotor.

7 ¿Cuáles son las células principales del sistema nervioso?

- a) Las neuronas.
- b) Los glóbulos rojos.
- c) Las dendritas.

8 ¿Cuáles son los órganos de los sentidos?

- a) Ojos, oídos, nariz, piel y lengua.
- b) Ojos, oídos y fosas nasales.
- c) Pupilas, fosas nasales y tímpano.

9 ¿Cómo produce el movimiento el aparato locomotor?

- a) Gracias a los huesos y las articulaciones.
- b) Gracias a los músculos.
- c) Gracias a los músculos y los huesos.

10 ¿Qué significa tener una buena salud mental?

- a) Que nuestro cuerpo funciona bien, sin dolor ni dificultades para realizar actividades.
- b) Que nuestra relación con las personas de nuestro entorno es buena.
- c) Que estamos contentos con nosotros mismos y con nuestra forma de ser.

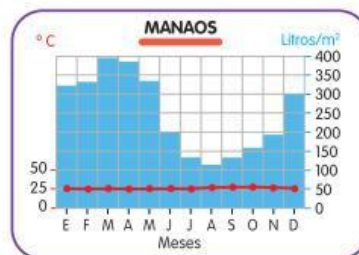
Evaluación inicial o de diagnóstico

LA TIERRA Y EL SISTEMA SOLAR

- 11 El universo está formado por...
- a) todos los astros que existen y el espacio que hay entre ellos.
 - b) estrellas y constelaciones.
 - c) asteroides y cometas.
- 12 En el movimiento de traslación, la Tierra gira...
- a) alrededor del Sol.
 - b) sobre sí misma.
 - c) alrededor de la Luna.
- 13 Las capas de la Tierra son...
- a) atmósfera, geosfera, hidrosfera y troposfera.
 - b) corteza, manto y núcleo.
 - c) atmósfera, geosfera, hidrosfera y biosfera.

MEDIO NATURAL Y SU CONSERVACIÓN

- 14 ¿Qué factores modifican el clima?
- a) La distancia al mar, las montañas y las temperaturas.
 - b) La distancia al ecuador, la distancia al mar y el relieve.
 - c) Las temperaturas y las precipitaciones.
- 15 ¿Qué es el clima?
- a) El estado de la atmósfera en un territorio extenso y en un espacio de tiempo largo, unos treinta años.
 - b) El estado de la atmósfera en un territorio extenso y en un momento concreto.
 - c) Las temperaturas y las precipitaciones que caen en un lugar en un momento concreto.
- 16 Observa la imagen, ¿de qué se trata?
- a) De un gráfico meteorológico.
 - b) De un climograma.
 - c) De una pirámide de población.



17 ¿Qué características tiene el clima mediterráneo?

- a) Las precipitaciones son escasas y cuanto más calor hace es en primavera.
- b) Las precipitaciones son escasas y en verano hace mucho calor.
- c) Las precipitaciones son abundantes y en verano hace mucho calor.

18 ¿Cuáles de estos ríos pertenecen a la vertiente atlántica de Europa?

- a) Tajo y Segura.
- b) Vístula y Ebro.
- c) Tajo y Duero.

POBLACIÓN Y ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

19 ¿Por qué la población española se encuentra actualmente envejecida?

- a) Porque nacen pocos bebés y la esperanza de vida es muy alta.
- b) Porque nacen muchos bebés y la esperanza de vida es muy baja.
- c) Porque nacen pocos bebés y se van más personas de las que llegan.

20 ¿Cuándo entró España a formar parte de la Unión Europea?

- a) En 1979.
- b) En 1986.
- c) En 1991.

21 ¿De qué se ocupa el sector primario?

- a) Comprende las actividades que no obtienen productos, sino que prestan un servicio.
- b) Incluye las actividades que transforman los productos extraídos de la naturaleza en productos elaborados.
- c) Comprende las actividades que obtienen productos de la naturaleza.

22 ¿Cuál de estos sectores transforma las materias primas en productos elaborados?

- a) Sector primario.
- b) Sector secundario.
- c) Sector terciario.

LA SOCIEDAD Y EL PASO DEL TIEMPO

- 23 ¿Qué recoge, entre otras cosas, la Constitución de 1978?
- a) Los tipos de elecciones que existen, quien forma el Gobierno y la organización territorial.
 - b) La estructura política de España, los derechos y deberes, y la organización territorial.
 - c) La adhesión de España a la Unión Europea, y los derechos y deberes internacionales.
- 24 ¿Cómo se organiza España territorialmente?
- a) Hay 17 comunidades autónomas y dos ciudades autónomas.
 - b) Hay 15 comunidades autónomas y dos ciudades autónomas.
 - c) Hay 18 comunidades autónomas y tres ciudades autónomas.
- 25 La etapa que precede a la Edad Moderna es...
- a) la Edad Antigua.
 - b) la Edad Contemporánea.
 - c) la Edad Media.
- 26 ¿Qué pueblo conquistó el reino visigodo en 711?
- a) Los bizantinos.
 - b) Los romanos.
 - c) Los musulmanes.
- 27 En la Edad Media destacaron los estilos artísticos del...
- a) Románico y el Gótico.
 - b) Renacimiento y el Barroco.
 - c) Renacimiento y el Rococó.
- 28 La Edad Moderna comenzó...
- a) con la Revolución francesa en 1789.
 - b) con la llegada de Colón a América en 1492.
 - c) con la llegada de Colón a América en 1212.

29 ¿Qué dos dinastías gobernaron en España durante la Edad Moderna?

- a) Los Grimaldi y los Austrias.
- b) Los Austrias y los Habsburgo.
- c) Los Austrias y los Borbones.

30 ¿Qué etapa comienza con la Revolución francesa en 1789?

- a) La Edad Contemporánea.
- b) La Edad Moderna.
- c) La Edad Media.

MATERIA, FUERZAS Y ENERGÍA

31 ¿Qué propiedades fundamentales cumplen los cuerpos?

- a) Masa y peso.
- b) Masa y volumen.
- c) Peso y densidad.

32 ¿Qué indica la densidad de un cuerpo?

- a) Lo que ocupa en el espacio.
- b) La cantidad de materia que tiene.
- c) Si es ligero o pesado.

33 ¿Cómo actúa la fuerza de la gravedad?

- a) Deformando los cuerpos.
- b) En contacto con los cuerpos.
- c) A distancia.

34 ¿Qué dos tipos de cuerpos deformables conoces?

- a) Rígidos y elásticos.
- b) Elásticos y sólidos.
- c) Elásticos y plásticos.

35 ¿Qué nos indica la velocidad?

- a) Lo rápido que se mueve un cuerpo.
- b) Lo que pesa un cuerpo.
- c) Lo lejos que llega un cuerpo.

TECNOLOGÍA Y DIGITALIZACIÓN

36 ¿Qué forma el software de un ordenador?

- a) El sistema operativo y el teclado.
- b) El disco duro y el sistema operativo.
- c) El sistema operativo y las aplicaciones.

37 ¿Cómo se mide el tamaño de un archivo?

- a) En kilobytes, megabytes o gigabytes.
- b) En kilogramos.
- c) En pulsaciones.

38 ¿Cómo identificamos los archivos de un ordenador?

- a) Con una contraseña.
- b) Con una extensión.
- c) Con un nombre y una extensión.

39 ¿Qué tipo de archivo es un podcast?

- a) Es un archivo de audio.
- b) Un archivo de vídeo.
- c) Un portal de juegos online.

40 ¿Qué consejo darías a alguien para evitar el ciberacoso?

- a) No proporcionar datos personales al usar internet.
- b) Emplear filtros.
- c) Controlar el tiempo de uso del ordenador.