

ESPAÑOL

¿Qué opción contiene el nombre de la característica de los relatos de ciencia ficción que se escribe a continuación?

Tiene la particularidad de que, aunque en un inicio se brindó importancia al ser humano el personaje de una narración de ciencia ficción puede ser cualquiera que se adapte a los lineamientos de la ciencia ficción (un ser extraterrestre, un robot o computadora, un animal con capacidades de interacción, etc.)

- | | |
|--|--|
| a) Presencia de personajes ficticios o aún no existentes | b) Versatilidad geográfica |
| c) Capacidad de continuidad | d) Existencia de tecnologías ficticias o aún por desarrollar |

Lee las siguientes opciones

- I. La creación de situaciones de encierro o riesgo en las que los protagonistas se sienten a merced de los acontecimientos.
- II. Abundancia de descripciones, que producen suspenso.
- III. La aparición de un agente desconocido (seres humanos, animales, plantas, objetos, etc.) que sale de control y pone en peligro a los personajes.
- IV. La aparición de un agente desconocido (monstruos, fantasmas, seres extraterrestres, etc. que amenaza la seguridad de los protagonistas y los coloca en un estado de indefensión

2. ¿Cuál es la opción que no señala una temática de los relatos de terror?

- | | | | |
|------|-------|--------|-------|
| a) I | b) II | c) III | d) IV |
|------|-------|--------|-------|

Lee el siguiente texto...

“Con la felicidad, olvidé el estuche, o lo perdí, inadvertidamente. No puedo saberlo. Ahora que la dicha terminó, no encuentro el punto final por ningún lado” (punto final)

3. Según el texto anterior, ¿qué tipo de narrador se utiliza?

- a) Testigo b) Protagonista c) Personaje secundario d) Omnisciente

4. El _____ consiste básicamente en el escenario o espacio en el que se mueven los personajes y donde ocurre la acción de nuestra historia.

- a) Ambiente narrativo b) Ambiente socioeconómico
 c) Ambiente físico d) Ambiente psicológico

5. ¿Qué elemento básico de un relato se describe a continuación?

Todo lo relacionado con el período en el que situamos la historia. Puede abarcar desde el pasado más lejano hasta el futuro propio de las novelas de ciencia ficción o del género fantástico.

- a) Época b) Lugar c) Duración d) Otros elementos

6. ¿Qué nombre recibe el conjunto de reglas que posee una estructura de orden, dándoles igualdad y parcialidad a todas, las personas involucradas en este?

- a) Carta b) Reglamento c) Cuestionario d) Ley

7. La función de un reglamento es...

- a) Comprender el uso de reglas, así como corregir las leyes
 b) Proteger derechos, determinar obligaciones y establecer sanciones
 c) Establecer criterios de trabajo para mejorar la economía
 d) Regular la conducta de los visitantes de una comunidad

8. ¿Qué opción señala el orden correcto para recabar la información sobre un tema de investigación?

- I. Compartir con el grupo la información
 II. Seleccionar el tema de la exposición
 III. Consultar en fuentes de información
 IV. Registrar en fichas la información recabada

- a) II, IV, I, III
- b) IV, III, II, I
- c) I, II, III, IV
- d) II, III, IV, I

9. Es una narración breve que relata una secuencia de hechos ficticios a partir de un acontecimiento específico, con pocos personajes, las características anteriores pertenecen a:

- a) La novela
- b) El cuento
- c) La revista
- d) La Leyenda

10. ¿Cuáles son las temáticas que tratan los relatos de ciencia ficción respecto al tiempo?

- a) Temáticas que reflejan el pasado
- b) Temáticas de presente y el pasado
- c) Temáticas afines a la historia
- d) Temáticas que se adherían a la ilusión del futuro.

11. ¿Las siguientes opciones señalan algunas características para escribir una narración excepto?

- I. La historia sea acerca de uno o varios personajes y dejar claro cuándo y dónde sucede la historia.
- II. No utilizar recursos narrativos propios del subgénero para no crear las emociones adecuadas en los lectores.
- III. Tener el máximo narrador a lo largo de toda la historia.
- IV. Que los personajes se comporten según sus características y función en la historia

- a) III
- b) II
- c) IV
- d) I

12. ¿Cuál es la respuesta que establece la relación correcta entre tipo de nexos y ejemplos?

Nexos: Ejemplos:

- 1. Causalidad
- 2. Sucesión
- 3. simultaneidad
- A. Al mismo tiempo, mientras tanto, también
- B. Por tanto, porque, ya que
- C. Antes, primero, al principio

a) 1C, 2A, 3B

b) 1B, 2A, 3C

c) 1B, 2C, 3A

d) 1A, 2C, 3B

13. En el siguiente enunciado: La policía atrapó a un **amigo de lo ajeno**.

¿Qué opción contiene un sinónimo de las palabras subrayadas y en negritas

a) Ladrón

b) Cómplice

c) Compañero

d) Acompañante

14. Elige la opción que corrija las palabras escritas en negritas y subrayadas en el siguiente fragmento:

Despues de tres días en casa de Emilia pense en algunas posivilidades las cuales devia investigar para comprobarlas.

a) Después, días pensé, posibilidades, debía

b) Despue, diaz pence, pocivilidades, dévia

c) Despuez, díaz pence, posibilidaddez, devía

d) Despues, días pense, posivilidades, devia

Lee las siguientes fases:

- I. Usar las fichas como material de estudio.
- II. Identificar las ideas principales.
- III. Establecer el tema y seleccionar fuentes de información
- IV. Registrar información en fichas temáticas
- V. Revisar que la información esté completa, sea clara y no tenga errores.

15. ¿Qué opción contiene el orden lógico para elaborar una ficha temática?

a) I, II, III, IV, V

b) III, II, IV, V, I

c) III, II, I, V, IV

d) V, IV, III, II, I

Lee las siguientes ideas:

- I. Las características del lugar son la temperatura, las precipitaciones, el suelo, el agua y la luz. Todos estos elementos influyen en los seres vivos.
- II. Otros seres vivos, como los hongos y las algas.
- III. En todo ecosistema hay dos componentes: los seres vivos y las características del lugar.

IV. Los seres vivos más abundantes en el ecosistema son los animales y las plantas.

16. ¿Cuál de las opciones señala una idea secundaria?

- a) Solo la tres b) Ninguna c) Todas d) La I, II y IV

17. Elige la opción que señala el paso de una exposición oral que a continuación se describe:

"No se puede hablar sobre un tema sin estar informado sobre él o haberse documentado previamente. Lo primero que debes tener en cuenta es determinar de qué vas a hablar, y si tienes o no conocimientos sobre ello".

- a) Elaborar un guion b) Ensayar en voz alta
 c) Materiales de apoyo d) Preparar la exposición

18. ¿Qué se debe considerar al seleccionar la información de un tema para una exposición oral?

- a) El propósito de la investigación y exposición, la actualidad y confiabilidad de la información y la disponibilidad de la fuente.
 b) El propósito de la investigación y que no haya ninguna fuente de internet, pues no son confiables.
 c) La fama del autor y que aparezca en muchos sitios de internet.
 d) La confiabilidad de la fuente y el guion de la exposición.

Pedro está elaborando una monografía, y está anotando los siguientes datos: El nombre de la institución escolar que corresponda, El título (y subtítulo, si lo hay), El nombre del/la autor/a, El lugar y la fecha en que se ha finalizado el trabajo.

19. ¿Cuál es la parte estructural de la monografía que está realizando?

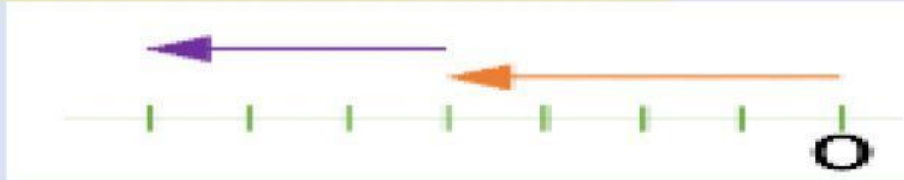
- a) El sumario b) La portada c) La introducción d) El desarrollo

20. El recurso que consiste en: pronunciar bien todas las consonantes y las vocales con el fin de darle claridad y nitidez a las palabras y que depende de la apertura de la boca. ¿Se llama?

- a) Dicción b) Entonación c) Pausas d) Volumen

MATEMÁTICAS

1. ¿Cuál es la operación representada en la recta numérica?



a) $(-4) + (-3) = -7$

b) $(4) - (-3) = 7$

c) $(4) - (3) = 1$

d) $(-4) - (-3) = -1$

2. La forma correcta de representar la suma de -6 con -12 es:

a) $-12 + -6 =$

b) $+ -12 + -6 =$

c) $-6 (+) 12 =$

d) $(-6) + (-12) =$

3. El resultado de aplicar la jerarquía de operaciones a la cadena

$70.5 \times 18 + 120 \div 4$ es:

a) 35

b) 1299

c) 50

d) 322.5

4. Un corredor de maratón lleva $\frac{4}{7}$ de la carrera. La distancia a cubrir en esta competencia es de 42 km, ¿qué distancia le hace falta recorrer?

a) 21 km

b) 24 km

c) 18 km

d) 42 km

5. ¿Cuál es el resultado de la multiplicación 7×0.111 ?

a) 0.777

b) 0.0777

c) 0.7777

d) 7.77

6. Una compañía ha decidido empaquetar sus productos de acuerdo con su peso. Un paquete pesa $\frac{3}{8}$ de libra. ¿Cuál es el peso del paquete? Considera una libra = 453.59 g.

a) 170.09 g

b) 1209.57 g

c) 1360.77 g

d) 56.69 g

7. ¿Con cuál ecuación resuelves el siguiente problema? Al doble de un número le resto 16 y el resultado es 144.

a) $2x - 16 = 144$

b) $x + 16 = 144$

c) $x - 16 = 144$

d) $2x + 16 = 144$

8. ¿Cuál de las cantidades es directamente proporcional a la edad de una persona?

a) Peso

b) Estatura

c) Días que ha vivido

d) Número de familiares

9. Subraya la opción en la que se aplica correctamente la jerarquía de operaciones.

a) $7 - [36 \div 2] = 7 - 18 = -11$

b) $7 - [5 \times 9 - (4 + 13) + 8 \div 2] = 25$

c) $7 - [45 - 17 + 8 \div 2] = 18$

d) $7 - [45 - (4 + 13) + 8 \div 2] = 10.5$

10. ¿Cuál de las fracciones es equivalente a la fracción decimal $6/10$?

a) $\frac{5}{8}$

b) $\frac{10}{15}$

c) $\frac{2}{3}$

d) $\frac{3}{5}$

11. Dados los siguientes números: 0.67, $2/3$, 1.1, $5/4$, 0.3, 0.09, ¿cuál es el orden de menor a mayor?

a) $2/3, 5/4, 0.3, 0.67, 0.09, 1.1$

b) $5/4, 2/3, 0.67, 0.3, 0.09, 1.1$

c) $0.09, 0.3, 2/3, 0.67, 1.1, 5/4$

d) $0.3, 0.67, 0.09, 1.1, 2/3, 5/4$

12. Al multiplicar por 100 el número 2.00054, el resultado tendrá...

a) Dos ceros después del 4.

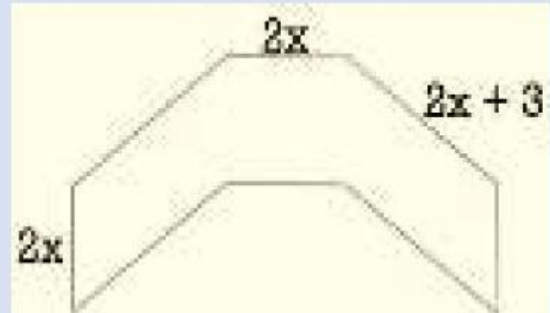
b) Tres cifras antes del punto decimal

c) Ninguna cifra antes del punto decimal

d) Sólo tres cifras decimales.

13. Determina cuál de las expresiones representa el perímetro de la figura.

1. $4(2x + 2x + 3)$
2. $4(4x) + 3$
3. $8(4x + 3)$
4. $8x + 8x + 3$



14. Se hace la copia a escala de un dibujo. Un segmento que en el original mide 12 cm, en la copia mide 5 cm. Si hay un segmento que mide 30 cm, ¿cuánto medirá en la copia?

- a) 12 cm b) 10.5 cm c) 10 cm d) 12.5 cm

15. Al resolver la ecuación $a + 5 = 13$, ¿cuál es el valor de la incógnita?

- a) 2.6 b) 8 c) 18 d) 65

16. ¿Cuál es el valor de x en la ecuación $2.624 + x = 31.2$?

- a) 28.576 b) 11.890 c) 29.424 d) 33.824

17. Un vestido cuesta \$232 ya con el 16% de IVA incluido, ¿cuánto cuesta sin IVA?

- a) \$ 269.12 b) \$ 200.00 c) \$ 208.80 d) \$ 255.20

18. ¿Cuál es la expresión que te permite encontrar cualquier término de la sucesión 4, 8, 12, 16, 20, ...?

- a) $n + 4$ b) $n - 4$ c) $4n$ d) $n/4$

19. Una caja en forma de prisma rectangular tiene 10 cm^3 de volumen. Si la longitud de cada arista se multiplica por 4, ¿cuál será el volumen de la caja?

- a) 40 cm^3 b) 80 cm^3 c) 320 cm^3 d) 640 cm^3

20. Cuatro amigos juegan al Disparejo y lanzan al mismo tiempo sus monedas al aire. ¿Qué resultado es menos probable que suceda?

- a) 3 soles y 1 águila
- b) 4 soles
- c) 2 soles y 2 águilas
- d) 1 sol y 3 águilas

**No dejes que lo que no puedes hacer interfiera con lo que
puedes hacer**
(John R. Wooden)

