

INSTITUCION EDUCATIVA MONTE VERDE

Docente: Wilder Salas Mena

Texto para Diagnóstico Inicial de Comprensión Lectora

Título: El árbol generoso

Había una vez un árbol enorme y frondoso que vivía en medio de un bosque. Este árbol no solo era conocido por su altura y su sombra acogedora, sino también por su generosidad. Cada verano, ofrecía sus frutos a los animales del bosque: manzanas dulces para los pájaros, nueces para las ardillas y hojas frescas para los ciervos. Un día, un niño llamado Lucas llegó al bosque. Lucas estaba triste porque había perdido su juguete favorito. Al verlo, el árbol le susurró: "Puedes descansar bajo mi sombra y comer mis frutos. Te ayudaré a sentirte mejor". Lucas aceptó y, poco a poco, su tristeza se convirtió en alegría. Desde ese día, Lucas visitaba al árbol todos los veranos, y el árbol siempre lo recibía con algo nuevo: un lugar para trepar, un refugio para la lluvia o simplemente una sonrisa.

1. ¿Qué ofrecía el árbol a los animales del bosque?

- A) Frutos, nueces y hojas.
- B) Nada, solo sombra.
- C) Agua y flores.
- D) Juguetes y sombra.

3. ¿Qué podemos inferir sobre la personalidad del árbol?

- A) Era generoso y amable con los demás.
- B) Era indiferente a los problemas de los demás.
- C) Era egoísta y solo pensaba en sí mismo.
- D) Era triste y solitario.

5. ¿Cuál es la intención del autor al escribir este texto?

- A) Criticar a los niños que pierden sus juguetes.
- B) Enseñar una lección sobre la generosidad y la empatía.
- C) Informar sobre los tipos de árboles en un bosque.
- D) Describir la vida de los animales en el bosque.

2. ¿Por qué Lucas estaba triste al llegar al bosque?

- A) Porque había perdido su juguete favorito.
- B) Porque tenía hambre.
- C) Porque no tenía amigos.
- D) Porque estaba cansado.

4. ¿Qué enseñanza principal deja el texto?

- A) Los niños siempre pierden sus juguetes.
- B) La generosidad y la amabilidad pueden alegrar a los demás.
- C) Los árboles son importantes para el medio ambiente.
- D) Los animales del bosque dependen de los árboles.

6. ¿Qué argumento sustenta la idea de que el árbol es generoso?

- A) El árbol era enorme y frondoso.
- B) El árbol solo ayudaba a Lucas.
- C) El árbol no hacía nada por los demás.
- D) El árbol ofrecía frutos, nueces y hojas a los animales y ayudaba a Lucas.

INSTITUCION EDUCATIVA MONTE VERDE

Docente: Wilder Salas Mena

Texto para Diagnóstico Inicial de Comprensión Lectora

Título: El árbol generoso

Había una vez un árbol enorme y frondoso que vivía en medio de un bosque. Este árbol no solo era conocido por su altura y su sombra acogedora, sino también por su generosidad. Cada verano, ofrecía sus frutos a los animales del bosque: manzanas dulces para los pájaros, nueces para las ardillas y hojas frescas para los ciervos. Un día, un niño llamado Lucas llegó al bosque. Lucas estaba triste porque había perdido su juguete favorito. Al verlo, el árbol le susurró: "Puedes descansar bajo mi sombra y comer mis frutos. Te ayudaré a sentirte mejor". Lucas aceptó y, poco a poco, su tristeza se convirtió en alegría. Desde ese día, Lucas visitaba al árbol todos los veranos, y el árbol siempre lo recibía con algo nuevo: un lugar para trepar, un refugio para la lluvia o simplemente una sonrisa.

7. ¿Qué ofrecía el árbol a los animales del bosque?

- A) Frutos, nueces y hojas.
- B) Nada, solo sombra.
- C) Agua y flores.
- D) Juguetes y sombra.

9. ¿Qué podemos inferir sobre la personalidad del árbol?

- A) Era generoso y amable con los demás.
- B) Era egoísta y solo pensaba en sí mismo.
- C) Era indiferente a los problemas de los demás.
- D) Era triste y solitario.

11. ¿Cuál es la intención del autor al escribir este texto?

- A) Describir la vida de los animales en el bosque.
- B) Informar sobre los tipos de árboles en un bosque.
- C) Criticar a los niños que pierden sus juguetes.
- D) Enseñar una lección sobre la generosidad y la empatía.

8. ¿Por qué Lucas estaba triste al llegar al bosque?

- A) Porque no tenía amigos.
- B) Porque tenía hambre.
- C) Porque había perdido su juguete favorito.
- D) Porque estaba cansado.

10. ¿Qué enseñanza principal deja el texto?

- A) Los animales del bosque dependen de los árboles.
- B) Los niños siempre pierden sus juguetes.
- C) Los árboles son importantes para el medio ambiente.
- D) La generosidad y la amabilidad pueden alegrar a los demás.

12. ¿Qué argumento sustenta la idea de que el árbol es generoso?

- A) El árbol solo ayudaba a Lucas.
- B) El árbol ofrecía frutos, nueces y hojas a los animales y ayudaba a Lucas.
- C) El árbol era enorme y frondoso.
- D) El árbol no hacía nada por los demás.

Un sistema de ecuaciones es un conjunto de dos o más ecuaciones con las mismas variables. Los métodos de resolución incluyen: sustitución, igualación, reducción y gráfico.

INSTITUCION EDUCATIVA MONTE VERDE

Docente: Wilder Salas Mena

13. ¿Cuál es la solución del sistema?

$$2x + y = 5$$

$$x - y = 1$$

- A) $x = 3, y = -1$
- B) $x = 2, y = 1$
- C) $x = 1, y = 3$
- D) $x = 0, y = 5$

15. ¿Cuántas soluciones tiene un sistema incompatible?

- A) Infinitas
- B) Una
- C) Dos
- D) Ninguna

17. ¿Qué representa la solución de un sistema de ecuaciones?

- A) El punto donde se cortan las rectas
- B) La derivada de las funciones
- C) El término independiente
- D) La pendiente de las ecuaciones

19. ¿Qué valor de k hace al sistema incompatible?

$$kx + y = 2$$

$$4x + 2y = 5$$

- A) $k = 1$
- B) $k = 3$
- C) $k = 2$
- D) $k = 0.5$

21. Resuelve por igualación:

$$y = 3x - 2$$

$$y = -x + 6$$

- A) $x = 0, y = 6$
- B) $x = 1, y = 1$
- C) $x = 2, y = 4$
- D) $x = 3, y = 7$

14. ¿Qué método usarías para resolver este sistema? $3x + 2y = 7$ $y = x - 1$

- A) Reducción
- B) Igualación
- C) Sustitución
- D) Gráfico

16. Resuelve por reducción:

$$x + y = 4$$

$$2x - y = 5$$

- A) $x = 3, y = 1$
- B) $x = 4, y = 0$
- C) $x = 2, y = 2$
- D) $x = 1, y = 3$

18. Resuelve el sistema:

$$3x + 2y = 4$$

$$6x + 4y = 8$$

- A) Sistema compatible indeterminado
- B) $x = 1, y = 0.5$
- C) $x = 0, y = 2$
- D) Sistema incompatible

20. Resuelve gráficamente:

$$y = 2x + 1$$

$$y = -x + 4$$

- A) $(0, 4)$
- B) $(2, 2)$
- C) $(1, 3)$
- D) $(3, 1)$

INSTITUCION EDUCATIVA MONTE VERDE
Docente: Wilder Salas Mena

Lista de Respuestas Correctas

1. A) Frutos, nueces y hojas.
2. A) Porque había perdido su juguete favorito.
3. A) Era generoso y amable con los demás.
4. B) La generosidad y la amabilidad pueden alegrar a los demás.
5. B) Enseñar una lección sobre la generosidad y la empatía.
6. D) El árbol ofrecía frutos, nueces y hojas a los animales y ayudaba a Lucas.
7. A) Frutos, nueces y hojas.
8. C) Porque había perdido su juguete favorito.
9. A) Era generoso y amable con los demás.
10. D) La generosidad y la amabilidad pueden alegrar a los demás.
11. D) Enseñar una lección sobre la generosidad y la empatía.
12. B) El árbol ofrecía frutos, nueces y hojas a los animales y ayudaba a Lucas.
13. B) $x = 2, y = 1$
14. C) Sustitución
15. D) Ninguna
16. A) $x = 3, y = 1$
17. A) El punto donde se cortan las rectas
18. A) Sistema compatible indeterminado
19. C) $k = 2$
20. C) $(1, 3)$
21. C) $x = 2, y = 4$