Ejercicios - Posición y orientación

Curso: 1 Primaria · 20

Se debe mostrar el desarrollo de cada ejercicio.

Ejercicio 1

Ejercicio 1 – Izquierda y derecha en la fila *(Sección Aplicación)*

Mira la fila de figuras: un círculo, un cuadrado y un triángulo. Contesta con las palabras izquierda, derecha o entre.

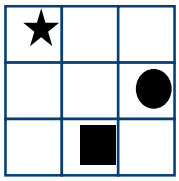


a. ¿Qué figura está a la izquierda?
b. ¿Qué figura está a la derecha?
c. ¿Qué figura está entre las otras dos?
d. ¿Qué hay a la derecha del círculo?

Ejercicio 2

Ejercicio 2 – Arriba y abajo en la cuadrícula *(Sección Aplicación)*

En la cuadrícula hay una estrella arriba a la izquierda, un círculo a la derecha en el medio y un cuadrado abajo en el centro.



a. ¿Qué figura está arriba?
b. ¿Qué figura está abajo?
c. ¿Qué figura está a la derecha?
d. ¿Cuántas figuras hay en total?

Ejercicio 3

Ejercicio 3 – Delante y detrás *(Sección Aplicación)*

Cuatro niños hacen fila para entrar en clase: Ana es la primera, después va Biel, después Carla y al final Dani.

a. ¿Quién está delante de todos?
b. ¿Quién está detrás de todos?
c. ¿Quién está justo delante de Carla?
d. ¿Quién está justo detrás de Biel?

Ejercicio 4

Ejercicio 4 – Dentro, fuera, cerca y lejos *(Sección Aplicación)*

Escribe la palabra que falta: dentro, fuera, cerca o lejos.

a. El lápiz está ___ del estuche cuando lo guardo.
b. El gato está ___ de la casa si está en el jardín.
c. Mi casa está ___ del colegio si voy andando en un minuto.
d. La playa está ___ de mi casa si necesito el coche para llegar.

Ejercicio 5

Ejercicio 5 – Encima, debajo y al lado *(Sección Aplicación)*

En la habitación de Nuria: el libro está encima de la mesa, la mochila está debajo de la silla y el gato está al lado de la cama.

a. ¿Qué está encima de la mesa?
b. ¿Qué está debajo de la silla?
c. ¿Qué está al lado de la cama?
d. ¿Está el libro debajo de la mesa? Contesta sí o no.

Ejercicio 6

Ejercicio 6 – Entre dos cosas *(Sección Aplicación)*

Mira la estantería y contesta. En la balda de arriba hay un oso, un coche y una muñeca, de izquierda a derecha.

a. ¿Qué juguete está a la izquierda?
b. ¿Qué juguete está entre el oso y la muñeca?
c. ¿Qué juguete está a la derecha?
d. ¿Qué juguete está a la derecha del oso?

Ejercicio 7

Ejercicio 7 – ¿Qué lugar ocupa? *(Sección Entrenamiento)*

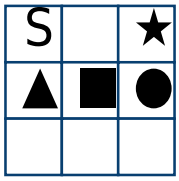
Seis niños hacen cola para subir al tobogán. Lucas tiene a 3 niños delante de él.

a. ¿Qué lugar ocupa Lucas en la cola? Cuenta a los 3 niños y suma 1.
b. Detrás de Lucas hay 2 niños. ¿Cuántos niños hay en la cola?
c. ¿Qué lugar ocupa el último niño?
d. Si se va el primero de la cola, ¿qué lugar pasa a ocupar Lucas?

Ejercicio 8

Ejercicio 8 – Sigue el camino *(Sección Entrenamiento)*

Sofía está en la casilla de salida (S), arriba a la izquierda. Sigue las órdenes: dos pasos a la derecha y un paso abajo.



a. ¿En qué columna llega después de los dos pasos a la derecha? Cuenta las casillas a partir de la salida.
b. ¿En qué fila está después de bajar un paso?
c. ¿Qué figura hay en esa casilla?
d. Si ahora da un paso a la izquierda, ¿qué figura encuentra?

Ejercicio 9

Ejercicio 9 – La clase de primero *(Sección Entrenamiento)*

Los pupitres de la clase están en filas y columnas. Ana se sienta en la primera fila a la izquierda. Biel se sienta justo detrás de Ana. Carla se sienta justo a la derecha de Ana.

a. ¿Quién se sienta delante de Biel?
b. ¿Quién se sienta a la izquierda de Carla?
c. ¿Quién se sienta detrás de Ana?
d. ¿Quién está más lejos de la pizarra, Ana o Biel?

Ejercicio 10

Ejercicio 10 – El tesoro del pirata *(Sección Entrenamiento)*

Un pirata esconde un tesoro y deja pistas: «Camina 3 pasos hacia delante, gira a la derecha y camina 2 pasos». Pablo sigue las pistas.

a. ¿Cuántos pasos camina hacia delante?
b. ¿Hacia dónde gira?
c. ¿Cuántos pasos camina después de girar?
d. ¿Cuántos pasos camina en total? Suma 3 + 2.

Ejercicio 11

Ejercicio 11 – En el parque *(Sección Entrenamiento)*

En el parque hay un columpio a la izquierda y un tobogán a la derecha. Entre los dos hay un banco. Encima del tobogán hay un pájaro.

a. ¿Qué está a la izquierda?
b. ¿Qué está entre el columpio y el tobogán?
c. ¿Qué está encima del tobogán?

d. ¿Está el banco cerca o lejos del columpio?

Ejercicio 12

Ejercicio 12 – La estantería *(Sección Entrenamiento)*

La estantería de la biblioteca tiene 3 baldas. En la balda de arriba hay 4 libros, en la del medio hay 5 libros y en la de abajo hay 3 libros.

a. ¿En qué balda hay más libros?
b. ¿En qué balda hay menos libros?
c. ¿Cuántos libros hay en las baldas de arriba y de abajo? Suma 4 + 3.
d. ¿Cuántos libros hay en total?

Ejercicio 13

Ejercicio 13 – La cola del cine *(Sección Entrenamiento)*

Cinco amigos hacen cola en el cine: Pau, Lola, Hugo, Mia y Leo, en ese orden. Pau es el primero.

a. ¿Quién está tercero?
b. ¿Quién está justo detrás de Lola?
c. ¿Cuántos amigos hay delante de Mia?
d. ¿Quién es el último de la cola?

Ejercicio 14

Ejercicio 14 – El mapa del barrio *(Sección Entrenamiento)*

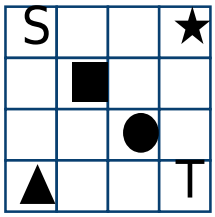
En el mapa del barrio, el colegio está a la izquierda, el parque está a la derecha y la biblioteca está entre los dos. La panadería está encima de la biblioteca.

a. ¿Qué está a la izquierda?
b. ¿Qué está a la derecha?
c. ¿Qué está entre el colegio y el parque?
d. ¿Qué está encima de la biblioteca?

Ejercicio 15

Ejercicio 15 – Problema: el laberinto del tesoro *(Sección Problemas)*

Lucía juega a buscar el tesoro (T) en un tablero de 4 filas y 4 columnas. Sale de la casilla S, arriba a la izquierda. Cada orden mueve una casilla. Las órdenes son: 3 pasos a la derecha, 3 pasos hacia abajo.



a. ¿En qué fila empieza Lucía? ¿Y en qué columna?
b. ¿En qué columna llega después de 3 pasos a la derecha?
c. ¿En qué fila llega después de 3 pasos hacia abajo?
d. ¿Qué hay en esa casilla?
e. ¿Cuántos pasos ha dado en total? Suma 3 + 3.
f. Reflexiona: ¿es el camino más corto? Cuenta cuántos pasos habría si empezaras en S y fueras primero hacia abajo y luego a la derecha.

Ejercicio 16

Ejercicio 16 – Problema: los animales del zoo *(Sección Problemas)*

En el zoo, las jaulas están en dos filas. Arriba están el león, el elefante y el mono, de izquierda a derecha. Abajo están la jirafa, el oso y el loro, de izquierda a derecha. Marta pasea por delante de las jaulas.

a. ¿Qué animal está arriba a la izquierda?
b. ¿Qué animal está debajo del elefante?
c. ¿Qué animal está abajo a la derecha?
d. ¿Cuántas jaulas hay en total? Suma 3 + 3.
e. Reflexiona: ¿qué animal está entre la jirafa y el loro? ¿Y entre el león y el mono?

Ejercicio 17

Ejercicio 17 – Problema: la carrera de la escuela *(Sección Problemas)*

Cinco niños corren una carrera en el patio: Ana, Biel, Carla, Dani y Eva. Ana llega delante de Biel. Carla llega justo detrás de Biel. Dani llega el último. Eva llega antes que Ana.

a. ¿Quién llega primero?
b. ¿Quién llega segundo?
c. Ordena a los cinco niños del primero al último.
d. ¿Cuántos niños llegan antes que Carla?
e. Reflexiona: ¿quién está más cerca de la meta, Biel o Dani? Explica por qué.

Ejercicio 18

Ejercicio 18 – Problema: la habitación desordenada *(Sección Problemas)*

En la habitación de Pablo todo está en su sitio. La lámpara está encima de la mesa. La

pelota está debajo de la cama. El peluche está dentro de la caja. La caja está al lado de la ventana.

a. ¿Qué hay encima de la mesa?
b. ¿Dónde está la pelota?
c. ¿Qué hay dentro de la caja?
d. ¿Qué hay al lado de la ventana?
e. Reflexiona: ¿está el peluche cerca o lejos de la ventana? Explica por qué.

Ejercicio 19

Ejercicio 19 – Problema: las fotos de la clase *(Sección Problemas)*

Para una foto de clase, la profesora coloca a los niños en dos filas. En la fila de delante hay 4 niños y en la fila de detrás hay 5 niños. Lola está en la fila de atrás, la tercera empezando por la izquierda.

a. ¿Cuántos niños hay en la foto? Suma 4 + 5.
b. ¿En qué fila está Lola, delante o detrás?
c. ¿Cuántos niños hay a la izquierda de Lola en su fila?
d. ¿Cuántos niños hay a su derecha en su fila?
e. Reflexiona: si un niño de la fila de delante se pasa a la de atrás, ¿cuántos hay en cada fila?

Ejercicio 20

Ejercicio 20 – Reto: las instrucciones de Otto *(Sección Para ir más allá)*

Otto el búho está en el centro de un tablero de 3 por 3 casillas. Cada orden mueve una casilla.

a. Otto sube 1 casilla. ¿En qué fila está ahora?
b. Después va 1 casilla a la derecha. ¿En qué esquina está?
c. Ahora baja 2 casillas. ¿En qué lugar está?
d. Pista difícil: ¿cuántas casillas tiene que mover para volver al centro?