

Ideas matemáticas y razonamiento

Después de realizar el taller sobre el Duende de los números, podemos poner a prueba nuestra capacidad de elaborar ideas y su importancia para realizar razonamientos. En este caso vamos a usar ideas, incluso, para razonar sobre lo que viene sucediendo con el COVID-19.

1. Apellidos y nombres

2. ¿Cuál es número telefónico de contacto?

3. Grupo

Marca solo un óvalo por fila.

	Columna 1
602	<input type="radio"/>
603	<input type="radio"/>

4. 1. Cualquier número natural se puede construir como la suma de 1, o sea que cualquier número puede escribirse como $1 + 1 + \dots + 1 + 1 + 1$ [Determina el valor de verdad (FALSO, VERDADERO INDETERMINADO) y argumentar por qué lo ha escogido.]

5. 2. Robert sostiene que las matemáticas son demasiado divertidas, mientras que el Diablo de los Números expresa que las matemáticas son aburridoras. [Determina el valor de verdad (FALSO, VERDADERO o INDETERMINADO) y argumentar por qué lo ha escogido].

6. 3. De acuerdo con la idea que expresa el Diablo de los Números sobre cómo construir un número sumando de a 1. O sea, haciendo $1+1+1+1\dots$ hasta llegar al número deseado, resolver: Entre los números 150 y 500, ¿cuántos +1 los separan? Explicar y exponer los argumentos que permiten llegar a esta respuesta. [Determina el valor de verdad (FALSO, VERDADERO o INDETERMINADO) y argumentar por qué lo ha escogido].



ABECÉ

NUEVO CORONAVIRUS (nCoV) DE CHINA

CONTEXTO

La Organización Mundial de Salud informó la ocurrencia de casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) causada por un nuevo coronavirus (nCoV2019-) en Wuhan (China), desde la última semana de diciembre de 2019.

Los primeros casos se presentaron en personas que estuvieron en un mercado de pescado y animales silvestres de Wuhan. Se han confirmado casos en personas que estuvieron en esta y otras zonas de China y en países como Tailandia, Japón, Corea del Sur y Estados Unidos.

Hasta el momento en Colombia no hay circulación de este nuevo virus. Sin embargo, se continúan fortaleciendo las acciones requeridas para hacerle frente a este reto y mitigar los efectos de ser necesario.

► ¿Qué son los coronavirus?

Los coronavirus (CoV) son virus que surgen periódicamente en diferentes áreas del mundo y que causan Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, en personas y animales. Los virus se transmiten entre animales y de allí podrían infectar a los humanos. A medida que mejoran las capacidades técnicas para detección y la vigilancia de los países, es probable que se identifiquen más coronavirus.

► ¿Cómo se transmite el coronavirus (nCoV)?

Este virus es originario de una fuente animal y en este momento se conoce que se está transmitiendo de persona a persona.

No se conoce que tan intensa puede ser esta transmisión, sin embargo la infección se produce cuando una persona enferma tose o estornuda y expulsa partículas del virus que entran en contacto con las personas con las que se tiene un contacto estrecho y su entorno. Este mecanismo es similar entre todas las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA)

7. 4. De acuerdo con el texto anterior, este virus ha sido transmitido por una planta selvática que se encuentra en Wuhan (China). [Determina el valor de verdad (FALSO, VERDADERO o INDETERMINADO) y argumentar por qué lo ha escogido].

8. 5. De acuerdo con el texto anterior, Colombia se encuentra fortaleciendo las acciones para hacerle frente al coronavirus, aunque hasta el momento no hay circulación del nuevo virus en nuestro país. [Determina el valor de verdad (FALSO, VERDADERO o INDETERMINADO) y argumentar por qué lo ha escogido].

Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google.

Google Formularios

