¡Hola, chicos...!

¡Venga... que ya estamos a jueves y la semana se va terminando!

Y, para mí, hoy es un día especial... después de casi tres meses, vuelvo a nuestro cole...

Como ya sabéis, algunos habéis sido convocados a sesiones de refuerzo educativo y nos veremos allí, si vuestras familias así lo han decidido. Yo hoy estaré con los convocados a Lengua y, en días sucesivos, otros profesores estarán con aquellos que hayáis sido citados por ellos.

A todos los que hayáis decidido asistir, os ruego encarecidamente leáis bien todo lo que os envié al correo familiar y, por favor, procuréis seguir las normas a rajatabla. No podemos olvidar que vamos a entrar en el cole, pero ese cole es el hogar donde viven las Hermanas y, por nosotros pero, sobre todo, por ellas, tenemos que ser muy cuidadosos con todas las normas sanitarias exigidas.

Procurad llevar el material concreto que se os pida, sin mochilas, ni bolsos, ni otros "adornos superfluos" que luego haya que desinfectar. Lo que no podéis olvidar, el primer día que asistáis, son los DOS DOCUMENTOS QUE OS ENVIÉ, FIRMADOS DEBIDAMENTE. Si no los lleváis, no podremos dejaros entrar.

Así que, si los demás me echáis de menos mañana en el grupo, ya sabéis donde estoy... ¡VUELTA AL COLE! Pero vosotros...¡a seguir trabajando desde casa! ¡El curso aún no ha terminado!

VUESTRA TUTORA



4º ESO MATEMÁTICAS (Académicas) 4/06/2020

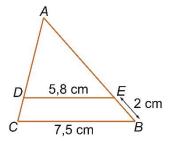
Dudas, o cualquier necesidad que tengáis, si os puedo ayudar porfa, me lo consultáis por

Teams (preferente) o correo jose.casielles@fefcoll.org.

TEMA 5: SEMEJANZA Y TRIGONOMETRÍA

SEMEJANZA

- 1. En un triángulo, dos de sus ángulos miden 35° 48' 51" y 69° 34' 47". En otro triángulo, dos de sus ángulos miden 69° 34' 47" y 74° 36' 22". ¿Son semejantes estos triángulos? Si lo fueran, ¿podrías hallar su razón de semejanza?
- 2. En la siguiente figura los segmentos DE y BC son paralelos. Calcula la longitud del segmento AE.



- 3. En una pizzería, una pizza mediana de 30 cm de diámetro tiene un precio de 8 €. Si una pizza familiar tiene un diámetro de 45 cm, ¿cuál debería ser el precio de la pizza familiar para que fuera proporcional respecto al de la pizza mediana?
- 4. En un triángulo rectángulo uno de los catetos mide 2,4 m y su proyección sobre la hipotenusa 2,215 m. Calcula:
 - a) La longitud de la hipotenusa.
 - b) La longitud del otro cateto.
 - **c)** La longitud de la altura sobre la hipotenusa.
 - d) El área del triángulo.
- 5. En un triángulo rectángulo, sus catetos miden 7 cm y 10 cm. Se pide:
 - a) Calcular las longitudes de las proyecciones de los catetos sobre la hipotenusa.
 - b) Calcular la altura sobre la hipotenusa.
- 6. En un triángulo rectángulo, las proyecciones de los catetos sobre la hipotenusa miden 5 cm y 3,4 cm. Calcular la altura sobre la hipotenusa y las longitudes de los catetos de ese triángulo.

GOOD MORNING DEAR STUDENTS

04-06-20 4º INGLÉS

Acabamos nuestra semana con más ejercicios de Reported Speech, workbook page 41, exercises 1, 2, 3 and speaking. Espero que os vayan saliendo las cosas bien y si tenéis dudas, ya sabéis NO preguntéis ③. Un beso de teacher Paola.