## TAREAS FINALES DE 1º DE ESO. DEL 15 AL 23 DE JUNIO DE 2020

Vamos a terminar el curso escolar de forma más divertida. Sabemos que las matemáticas están en todas partes, y, además, vamos a reflexionar sobre aspectos medioambientales.

¿Habéis visto la película WALL-E de Disney? Aquí está el enlace:

 $\underline{https://www.youtube.com/watch?v=-iR-OZn4X\_E\&list=PLImgqslBXMAaPYBonTVHJUq-bOOeq5rWv\&index=1}$ 

Está seccionada en 15 partes pero está completa y se ve muy bien.

Tarea 1: Ved la película (no hace falta que la veáis toda junta). Si alguien la tiene en casa pues mejor.

Tarea 2: Tenéis que contestar a las preguntas que vienen abajo.

Preguntas del 1 al 4 en papel

Preguntas del 5 al 27 puedes responder grabando un audio con el móvil de esta manera: Lees las preguntas y respondes todas en un archivo de audio o dos archivos como mucho.

Os pongo un ejemplo:



Pincha en el audio que se adjunta

Si no os gusta la idea de grabar un par de audios con la grabadora del móvil o del ordenador pues la escribís y entregáis por escrito.

Animaos a grabaros con voz. Es fácil y más RÁPIDO!!!

# FICHA PELÍCULA WALL-E



- 1.¿De qué son las montañas del inicio de la película?
- 2.Si el lado de un cubo de basura es de 60 cm ?cuál es el volumen de cada uno de ellos?
- 3.Si el rectángulo que escoge Walle para hacer la torre de basura es de dimensiones 5040 cm de largo y
- 3120 cm de ancho, ¿Cuál es la superficie de éste? ¿Cuántos cubos de basura caben en él?
- 4.Si Walle hace una media de 2500 cubos al día, ¿cuánto tiempo necesita para hacer dos pisos enteros de esa torre de basura?
- 5.; Quién se encarga de limpiar la basura de todo el planeta?
- 6.¿Dónde están los humanos?
- 7.WALL-E significa Waste Allocation Load Lifter Earth. Tradúcelo al español
- 8.EVE (EVA en español) significa Extraterrestrial Vegetation Evaluator. . Tradúcelo al español.
- 9.¿Con quién convive wall-e en la Tierra? ¿Por qué crees que es ése y no otro ser?
- 10.¿Qué aparece en la pantalla de televisión que tiene Wall-E en su casa?¿Por qué le gusta tanto ese vídeo?
- 11.¿Qué es más importante para Wall-E un diamante o la caja que contiene dicho diamante?¿Por qué crees que es así?
- 12.¿Por qué no se puede ver el cielo estrellado por la noche?
- 13.¿Cuál es la fuente de energía del robot? ¿Qué les ha pasado al resto de la flota de robots? ¿Cómo definirías a esos robots? ¿Para qué servían?
- 14.¿Qué encuentra wall-e dentro de la nevera? ¿Es un ser vivo? ¿Había más seres vivos en la Tierra en ese momento? ¿Quién? ¿Es Wall-E un ser vivo? ¿Actúa como ser vivo?
- 15.¿Quién es EVE? ¿A qué ha venido? ¿Quién la envía?
- 16. Averigua cómo se reciclan los neumáticos de los coches?
- 17.¿Qué diferencias hay entre los dos robots?. Describe algunas diferencias.
- 18.¿Qué pasó cuando EVE vio la planta?
- 19. Cuando recogen a EVE hay otros robots como ella. ¿De dónde vienen?
- 20. Alrededor de la Tierra hay un cinturón de algo. ¿De qué? Se ve cuando salen al espacio.
- 21.¿Cómo se llama la nave a la que van EVE y Wall-E?
- 22.¿Qué o quienes hay en ella?
- 23.¿A dónde llevan a EVA?
- 24.¿Por qué crees que siempre hablan por las pantallas los humanos estando tan cerca?
- ¿Por qué crees que están tan gordos?¿Por qué no se pueden mover? ¿Cómo se cambian de ropa?¿A qué se dedican los humanos en la nave? ¿Cuánto tiempo llevan en esa nave? ¿Por qué motivo están en ella?
- 25.¿Vuelven a la Tierra? ¿Cuándo? ¿Por qué razón deciden hacerlo?
- 26.¿Crees que algo así podría pasarnos en un tiempo futuro? Si es que sí, ¿en cuánto tiempo?

## FICHA PELÍCULA WALL-E



27.¿Qué acciones podemos nosotros hacer para evitar lo que sucedió en la película?

#### REFLEXIONEMOS SOBRE....

#### LEE ESTE TEXTO DE WIKIPEDIA:

Buy n Large (BnL) es la compañía ficticia de <u>WALL•E</u>. WALL•E es en sí mismo un producto de Buy n Large. <u>Disney</u>, preparando la campaña de marketing de la película, compró el dominio buynlarge.com (<u>Buy n Large</u>) para crear una acción de <u>marketing viral</u> en la web de Buy n Large para propósitos promocionales.

'BnL construyó el Axiom (o Axioma), una crucero estelar ejecutiva (entre otras miles de personas cuyos nombres no han sido divulgados Fact ((| fecha = Agosto 2008))), como un refugio temporal fuera de la Tierra, mientras que el batallón de WALL•E intentan limpiar el planeta. Originalmente el crucero iba a ser sólo de 5 años de duración, hasta que el CEO (Chief Executive Officer) de BNL, Shelby Forthright, proclamó que la Tierra no puede sustentar la vida debido a su extrema toxicidad. La Axiom y el resto de los poderes ejecutivos de los cruceros estelares tuvieron que permanecer en el espacio debido a la orden 4113, la cual no podían saber ni los comandantes, sólo los pilotos automáticos de cada crucero estelar.'

¿DÓNDE SE PUEDEN VER ESTAS INICIALES B&L EN LA PELÍCULA?

Razona sobre....

### EMOTIVIDAD DE LA PELÍCULA Y GESTOS

Los robots no tienen vida, son máquinas y están al servicio del hombre. Di en qué momentos nosotros podemos apreciar que tienen sentimientos.

#### FALLOS DE ABASTECIMIENTO

Materias primas: ¿cómo consiguen los alimentos?

Infraestructura y mantenimiento: ¿de dónde salen todo el mantenimiento de la nave?

Fuentes de energía: ¿qué energía usan los robots que están dentro de la nave? ¿Es esa energía renovable o no renovable?