E.E.E. N°536

PROYECTO N°7 PERIODO: SEPTIEMBRE

FERIA DE CIENCIAS: **MICROORGANISMOS BENEFICIOSOS Y PERJUDICIALES PARA EL SER HUMANO**.

1_ ¿QUE SON LOS MICROORGANISMOS?

MIRA EL VIDEO https://youtu.be/ULZSfFVpLtQ Y ELEGI LA OPCION CORRECTA.

LOS MICROORGANISMOS SON: SERES HUMANOS DE HACE MUCHO TIEMPO		LOS MICROORGANISMOS: NO SON SERES VIVOS

LOS MICROORGANISMOS SON:

SERES VIVOS MUY PEQUEÑOS

QUE SOLO SE PUEDEN VER

CON EL MICROSCOPIO

2_ ¿RECORDÁS COMO SE LLAMA ESTE INSTRUMENTO QUE SE USA PARA VER A LOS MICROORGANISMOS?

MARCA O SEÑALA LA OPCION CORRECTA:



REGLA
ESCUADRA
MICROSCOPIO

LIVEWORKSHEETS

3_ EN EL VIDEO, SE NOMBRAN TRES TIPOS DE MICROORGANISMOS, UNI CON FLECHAS.

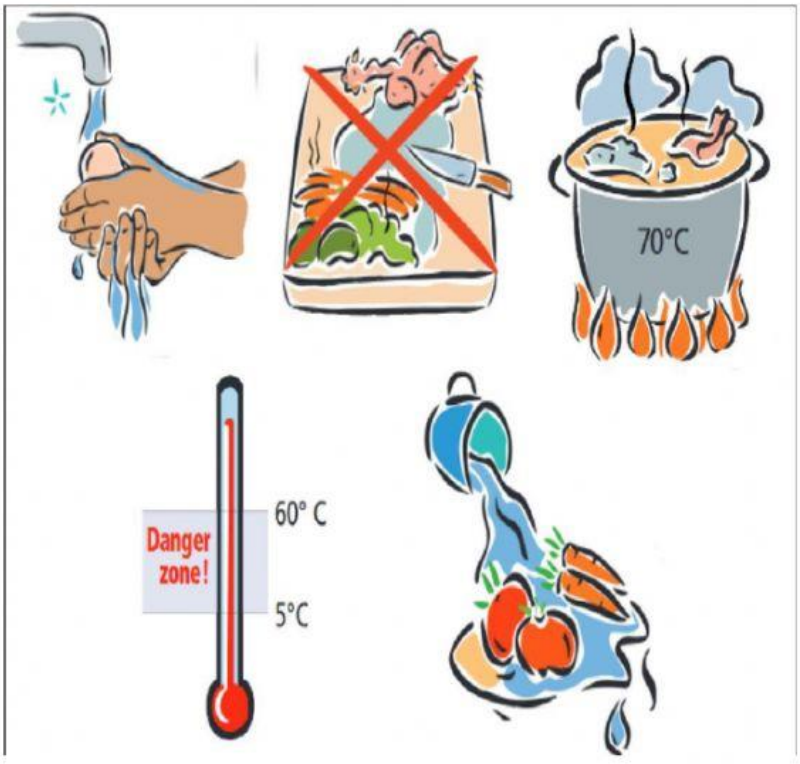
BUENOS
MALOS
PATOGENOS







4_ CON ESTAS IMÁGENES CONTA COMO PODEMOS EVITAR LA CONTAMINACION DE LOS ALIMENTOS.



LIVEWORKSHEETS

5_ PODEMOS NOMBRAR CINCO TIPOS DE MICROORGANISMOS:



ALGUNOS DE ELLOS VIVEN EN NUESTRO CUERPO Y NO NOS PERJUDICAN	_____	OTROS NOS CAUSAN ENFERMEDADES
ALGUNOS SIRVEN PARA HACER ALIMENTOS	_____	OTROS, SE ENCUENTRAN EN LOS ALIMENTOS QUE ESTAN EN MAL ESTADO

LIVEWORKSHEETS

6_ NOSOTROS VAMOS A TRABAJAR Y EXPERIMENTAR CON LOS **HONGOS.**

HAY TRES TIPOS DE HONGOS:

LEVADURAS	MOHOS	SETAS





EN LA IMAGEN ANTERIOR HAY TRES HONGOS, ESCRIBÍ O DECÍ ¿CUAL SERIA CADA UNO? (LEVADURAS, SETAS, MOHOS)

7_ EXPERIMENTOS: CON ESTOS MICROORGANISMOS, **LEVADURAS Y MOHOS,** VAMOS A REALIZAR DISTINTOS EXPERIMENTOS TENIENDO EN CUENTA COMO AFECTA LA TEMPERATURA A SU DESARROLLO Y COMO MODIFICAN ELLOS A LOS ALIMENTOS.

LUEGO DE TRABAJAR EN FORMA PRESENCIAL CON LOS ALUMNOS, LES VOY A MANDAR UN VIDEO DONDE ESTEN LOS EXPERIMENTOS REALIZADOS, ASI PODRAN REPRODUCIRLOS EN SU HOGAR.

ENTRE TODOS, SACAREMOS LAS CONCLUSIONES TENIENDO EN CUENTA LO QUE SE OBSERVA EN CADA UNO.

LIVEWORKSHEETS

8_ ¿CUAL DE ESTOS ALIMENTOS SE ELABORAN CON LEVADURA? SEÑALÁ, MARCÁ Y NOMBRÁ.





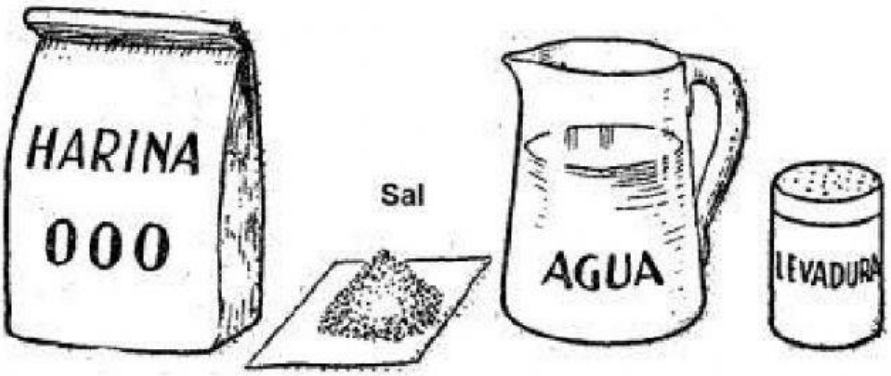








9_ CON LEVADURA PODEMOS HACER PAN CASERO USANDO ESTOS INGREDIENTES:



CONTANOS COMO LO PREPARARIAS SIGUIENDO LAS PISTAS:

1_ EN UN BOWL, COLOCO _____

2_ MEZCLO USANDO _____

3_ AMASO.

4_ LE DOY FORMA A LOS PANES Y LOS COLOCO EN UNA _____

5_ DEJO DESCANSAR Y LEVAR.

6_ POR ULTIMO, _____

¡YA ESTAN LISTOS PARA SABOREAR!

LIVEWORKSHEETS