1 Recomendaciones de trabajo para la semana: del 15 al 21 de octubre

(Recordar que son recomendaciones, no obligaciones)

Entrar en la página del **Proyecto**: https://chemarias.com/ luego hacer *clic* en: Proyecto 25/26 y 26/27

Desde el recuadro siguiente se tiene acceso a los cursos:

Moodle 2° ESO Moodle 4°B ESO Moodle 2° BCT Moodle 2° BS

(A petición de los asistentes hemos añadido Moodle 4º B)

Los que tengan algún problema para entrar en nuestros cursos de Moodle, enviarnos un correo a arias@telefonca.net

Obligatorio hacer todas las actividades que se indican, al menos en uno de los cursos, optativos el resto, recomendación todos

- Entra en Moodle 2º ESO y haz el siguiente cuestionario de Cálculo mental, una o varias veces, nosotros le recordamos a los alumnos que hasta conseguir 3 dieces. Se puede hacer. Nº de intentos: Sin límite. CUESTIONARIO
 - Operaciones con números enteros, Z (20 preguntas, 2 min)
- En el tema 1. I. NÚMEROS. 1. Divisibilidad y números enteros, hacer el siguiente cuestionario, nosotros le recordamos a los alumnos hacerlo una vez en casa y otra en el centro. Se puede hacer. Nº de intentos: 1. Para hacer el 2º intento se lo tenemos que habilitar. CUESTIONARIO
 - 1.2. ¿Qué son el M.C.D. y el m.c.m.?
- Entra en Moodle 4º B ESO y haz el siguiente cuestionario de Cálculo mental, una o varias veces, nosotros le recordamos a los alumnos que hasta conseguir 3 dieces. Se puede hacer. Nº de intentos: Sin límite. CUESTIONARIO
 - Funciones racionales e irracionales (10 preguntas, 2 min)
- 4. En el tema 1. I. ARITMÉTICA. 1. Números reales, hacer el siguiente cuestionario, nosotros le recordamos a los alumnos hacerlo una vez en casa y otra en el centro. Se puede hacer. Nº de intentos: 1. Para hacer el 2º intento se lo tenemos que habilitar. CUESTIONARIO
 - 1.4. ¿Cómo se resuelven problemas?
- Entra en Moodle 2º BCT o en 2º BS y hacer el siguiente cuestionario, nosotros le recordamos a los alumnos que hasta conseguir 3 dieces. Se puede hacer. Nº de intentos: Sin límite. CUESTIONARIO
 - Cálculo mental: Aritmética (20 preguntas, 2 min)
- 6. En la UNIDAD 1. I. ANÁLISIS. 1. Límites, continuidad y asíntotas, hacer el siguiente cuestionario, nosotros le recordamos a los alumnos hacerlo una vez en casa y otra en el centro. Se puede hacer. Nº de intentos: 1. Para hacer el 2º intento se lo tenemos que habilitar.
 CUESTIONARIO
 - 1.1. Límite de una función en un punto

7. Visionar los siguientes vídeos y en los *applets* de GeoGebra, verlo girando y realizar el ejercicio propuesto (En cada uno de nuestros *applets* de GeoGebra, siempre hay un ejercicio resuelto y otro propuesto, en realidad son resolutores de problemas:

Vídeo PAU: Evaluación competencial

Vídeo: GeoGebra aplicado a Sistemas de ecuaciones lineales y Geometría

Applet de GeoGebra: Sistemas de ecuaciones lineales

Vídeo: CalcMe aplicado a Funciones, límites, derivadas e integrales

Vídeo: Operaciones con números enteros con Moodle (2º ESO)

Applet de GeoGebra: Área y volumen del tronco de pirámide

8. Nuestra organización de una unidad didáctica: Una UNIDAD = 15 días

(Pretendemos que lleven las Matemáticas al día y para ello, todos los días le preguntamos la lección en casa)

Para trabajar la Competencia digital con GeoGebra, CalcMe y Excel en Moodle, es aconsejable si se puede reservar la sala de ordenadores o el carro con las tabletas un día fijo por semana, y de forma esporádica otro día para la prueba escrita que se haga en Moodle.

Si se dispone de un aula permanente con ordenadores o tabletas, la organización será la misma, con la posibilidad de utilizar los ordenadores o tabletas en los momentos que el profesor estime oportuno.

Si no se dispone de estos medios, el trabajo digital se puede desarrollar en casa si disponen de un ordenador o tableta e Internet.

Día 1: Trabajamos la introducción y la sección 1. En casa hacen el cuestionario 1 de Moodle.

Día 2: Trabajamos la sección 2. En casa hacen el cuestionario 2 de Moodle.

Día 3: Trabajamos la sección 3. En casa hacen el cuestionario 3 de Moodle.

Día 4: En el aula con ordenadores o tabletas, el alumnado hará la sección titulada Competencia digital. Harán por 2ª vez los cuestionarios 1, 2 y 3 de Moodle. El tiempo sobrante lo dedicarán a los cuestionarios generales de Moodle.

Día 5: Trabajamos la **s**ección 4. En casa hacen el cuestionario 4 de Moodle y mandamos los ejercicios y problemas resueltos de la sección Repasa y Elabora.

Día 6: Se resuelven dudas de la sección 4 y de los Ejercicios y problemas resueltos de la sección Repasa y Elabora.

Día 7: En el aula con ordenadores o tabletas se hace el cuestionario 4 de Moodle y si hay algún otro pendiente por 2ª vez. Realizarán también la prueba de Competencia digital de Moodle. El tiempo sobrante lo dedicarán a los cuestionarios generales de Moodle.

Día 8: Prueba o examen en Moodle de la Unidad con bolígrafo y papel.

Esta organización es para 1º y 2º de ESO

Para 3º y 4º de ESO y 1º y 2º de Bachillerato, Ciencias, Tecnología y Sociales, solo habrá una prueba o examen en Moodle de cada Bloque de unidades con bolígrafo y papel. Sin embargo, sí habrá en cada UNIDAD una prueba de Competencia digital de Moodle.

Nuestra metodología de trabajo con los alumnos y profesores es la misma, comenzamos todas las clases resolviendo dudas de teoría del día anterior.

9. **Descargar y restaurar cursos de Moodle:** Del recuadro siguiente podéis descargar los cursos de **Moodle** para restaurar en vuestros centros, los que lo sepan hacer, el próximo día diremos como se hace para los que no sepan y resolveremos dudas.

Entrar en la página del **Proyecto**: https://chemarias.com/ luego haz *clic* en: Proyecto 25/26 y 26/27

Desde el recuadro siguiente se tiene acceso a los cursos:

Enlace para descargar el Moodle de 2º ESO

Enlace para descargar el Moodle de 4º B ESO

Enlace para descargar el Moodle de 2º BCT

Enlace para descargar el Moodle de 2º BS

Documento de como restaurar un curso de Moodle

Esperemos que todo funcione correctamente. En la próxima sesión online resolveremos todas vuestras dudas.