

**ALUMNOS PENDIENTES
CON LA
FÍSICA Y QUÍMICA
DE TERCER CURSO DE LA ESO
CURSO 2009-2010**

PRIMER EJERCICIO

Día 24 de Noviembre a las 18:25

TEMAS

- 1.- MAGNITUDES Y UNIDADES.
- 2.- ELECTROSTÁTICA.
- 3.- CORRIENTE ELÉCTRICA.
- 4.- ELECTROMAGNETISMO.
- 5.- NATURALEZA ELÉCTRICA DE LA MATERIA. PARTÍCULAS FUNDAMENTALES. EL ÁTOMO.
- 6.- MODELOS ATÓMICOS. CONFIGURACIÓN ELECTRÓNICA.
- 7.- SISTEMA PERIÓDICO DE LOS ELEMENTOS QUÍMICOS.

SEGUNDO EJERCICIO

Día 23 de Febrero a las 18:25

TEMAS

- 8.- ENLACES QUÍMICOS. FORMULACIÓN Y NOMENCLATURA DE LAS SUSTANCIAS.
- 9.- ESTADOS DE AGREGACIÓN DE LA MATERIA.
10. SUSTANCIAS PURAS Y MEZCLAS. DISOLUCIONES.
- 11.- REACCIONES QUÍMICAS. CONCEPTO Y CÁLCULOS ESTEQUIOMÉTRICOS.
- 12.- PROCESOS QUÍMICOS DE INTERÉS BIOLÓGICO, INDUSTRIAL, ATMOSFÉRICO Y GEOLÓGICO.

EJERCICIO FINAL

Día 27 de Abril a las 18:25

TEMAS

A este examen final solamente se tendrán que presentar los alumnos que no hayan superado alguno o los dos anteriores.

Se examinarán de los temas del primer ejercicio, de los del segundo o de la asignatura completa.

En septiembre el examen será de la asignatura completa.

ALUMNOS PENDIENTES
FÍSICA Y QUÍMICA
DE PRIMER CURSO DE BACHILLERATO
CURSO 2009-2010

PRIMER EJERCICIO

Día 24 de Noviembre a las 16:00

TEMAS

- 1.- PARTÍCULAS FUNDAMENTALES Y MODELOS ATÓMICOS.
- 2.- SISTEMA PERIÓDICO.
- 3.- ENLACES QUÍMICOS.
- 4.- NOMENCLATURA Y FORMULACIÓN DE LAS SUSTANCIAS.
- 5.- CAMBIOS MATERIALES EN LAS REACCIONES QUÍMICAS.
- 6.- ASPECTOS ENERGÉTICOS EN LAS REACCIONES QUÍMICAS.
- 7.- COMPUESTOS DEL CARBONO.

SEGUNDO EJERCICIO

Día 23 de Febrero a las 16:00

TEMAS

- 8.- APROXIMACIÓN AL TRABAJO CIENTÍFICO.
- 9.- MAGNITUDES Y UNIDADES.
- 10.- OPERACIONES CON VECTORES.
- 11.- CINEMÁTICA.
- 12.- DINÁMICA.
- 13.- TRABAJO Y ENERGÍA.
- 14.- CALOR Y ENERGÍA.
- 15.- CAMPO ELÉCTRICO.
- 16.- CORRIENTE ELÉCTRICA.

EJERCICIO FINAL

Día 27 de Abril a las 16:00

TEMAS

A este examen final solamente se tendrán que presentar los alumnos que no hayan superado alguno o los dos anteriores.

Se examinarán de los temas del primer ejercicio, de los del segundo o de la asignatura completa.

En septiembre el examen será de la asignatura completa.