



COLEGIO AURORA DE CHILE
CORMUN – RANCAGUA

PLANIFICACIÓN CLASE

ASIGNATURA: Ciencias Naturales

CURSO: 8° A y B

PROFESOR: José Alejandro Salas Astrain.

FECHA: Semana 14/10/2020 Semana N°: 28

Unidad N°: Priorización OA

TIEMPO: 60 minutos

OBJETIVOS DE APRENDIZAJES		HABILIDADES/DESTREZAS		
OA 11: Desarrollar modelos e investigaciones experimentales que expliquen el calor como un proceso de transferencia de energía térmica entre dos o más cuerpos que están a diferentes temperaturas, o entre una fuente térmica y un objeto, considerando		Explicar, observar, Identificar		
OBJETIVO DE LA CLASE		ACTITUDES		
Explicar los efectos provocados por la absorción o liberación de energía térmica por el agua y sus efectos, mediante análisis de fenómenos cotidianos, demostrando interés por la actividad		Mostrar curiosidad, creatividad e interés por conocer y comprender los fenómenos del entorno natural y tecnológico.		
M	DESCRIPCIÓN DE LA CLASE ACTIVIDADES/ ESTRATEGIAS METODOLOGICAS	INDICADOR	RECURSOS	EVALUACIÓN
INICIO	Saludamos cordialmente a los alumnos Socializan objetivos de la clase. Observan ruta del aprendizaje Observan video explicativo de la las propiedades físicas del agua y sus efectos	El 100% de los estudiantes explicar los efectos de absorción o liberación de energía por parte del agua	computador ppt video	Formativa
DESARROLLO	Comentan video explicativo de la las propiedades físicas del agua y sus efectos y toman notas de lo más relevante Aprendemos de los puntos de transformación en cambio de estado del agua y sus implicancias para los seres vivos Aplicamos lo aprendido en la explicación de fenómenos naturales			
CIERRE	Respondemos preguntas tipo simce			



COLEGIO AURORA DE CHILE
CORMUN – RANCAGUA

PLANIFICACIÓN CLASE

ASIGNATURA: Ciencias Naturales

CURSO: 8° A y B

PROFESOR: José Alejandro Salas Astrain.

FECHA: Semana 15/10/2020 Semana N°: 28

Unidad N°: Priorización OA

TIEMPO: 60 minutos

OBJETIVOS DE APRENDIZAJES		HABILIDADES/DESTREZAS		
OA 11: Desarrollar modelos e investigaciones experimentales que expliquen el calor como un proceso de transferencia de energía térmica entre dos o más cuerpos que están a diferentes temperaturas, o entre una fuente térmica y un objeto, considerando		Describir, analizar , observar, Identificar		
OBJETIVO DE LA CLASE		ACTITUDES		
Describir el equilibrio térmico existente entre dos o más cuerpos y sus efectos, a través de análisis de ejemplos cotidianos, demostrando interés por la actividad		Mostrar curiosidad, creatividad e interés por conocer y comprender los fenómenos del entorno natural y tecnológico.		
M	DESCRIPCIÓN DE LA CLASE ACTIVIDADES/ ESTRATEGIAS METODOLOGICAS	INDICADOR	RECURSOS	EVALUACIÓN
INICIO	Saludamos cordialmente a los alumnos Socializan objetivos de la clase. Observan ruta del aprendizaje con las actividades a realizar en clase Observan video de equilibrio térmico	El 100% de los estudiantes describen el equilibrio térmico	computador ppt video Multitester	Formativa
	DESARROLLO			
CIERRE	Respondemos preguntas tipo simce			