

1. ARIKETA PRAKTIKOA.

PARAMETROEN IRAKURKETA CL, PH ETA UHERTASUNA.

Denbora: 8 minutu.

Puntuak: 10 puntu.

Mahaian dagoen potetik ura hartu eta ematen zaizkizun gailuekin urak duen kloro hondar askea, Ph-a eta uhertasuna neurtu eta datuak beheko taulan idatzi.

	NEURKETA
Cl hondar askea (2,5 puntu):	
Ph (2,5 puntu):	
Uhertasuna (2,5 puntu):	

Ondoren uhertasuna neurtzeko gailua ondo kalibratua dagoela egiaztatu (2,5 puntu).

1. EJERCICIO PRÁCTICO.

LECTURA DE PARAMETROS CL, PH Y TURBIDEZ.

Tiempo: 8 minutos.

Puntos: 10 puntos.

Toma agua del bote de la mesa y con los dispositivos que se te proporcionan mide el cloro libre residual, el Ph y la turbidez del agua y anota los datos en la siguiente tabla.

	MEDICIÓN
Cl libre residual (2,5 puntos):	
Ph (2,5 puntos):	
Turbidez (2,5 puntos):	

A continuación, verifica que el aparato para medir la turbidez está bien calibrado. (2,5 puntos).

2. ARIKETA PRAKTIKOA:

KONTAGAILU BAT ALDATZEA.

Denbora: 12 minutu.

Puntuak: 10 puntu.

Aldatu taulan dagoen kontagailua ematen zaizkizun hiru kontagailuetatik sentsibilitate haundiena duenarengatik. (Kontagailua ondo aukeratzea 5 puntu, muntaketa denbora barruan ondo burutzea 5 puntu).

2. EJERCICIO PRÁCTICO:

CAMBIAR UN CONTADOR.

Tiempo: 12 minutos.

Puntos: 10 puntos.

Cambia el contador que está instalado en el tablero por el de mayor sensibilidad de los tres que se entregan. (Elegir bien el contador 5 puntos, hacer el montaje bien dentro del tiempo 5 puntos).

3. ARIKETA PRAKTIKOA:

ELEKTRIZITATEA.

Denbora: 5 minutu.

Puntuak: 10 puntu.

Taulan dauden 10 gailu elektrikoen izena eman eta bere galderak erantzun:
(Izena 0,5 puntu, galdera 0,5 puntu).

Zb.	IZENA	GALDERA
1		Zein intentsitate maila du?
2		Zein borna dira bobinarenak?
3		Zenbat kontaktu ditu gailu honek?
4		Zein da gailu honen funtzioa?
5		Zeintzuk dira bere funtzioak?
6		Zenbat sarrera eta irteera ditu?
7		Zein tentsio ematen du irteeran?
8		Zein da bere kapazitatea?
9		Zein da bere funtzioa?
10		Zein da bere funtzioa?

3. EJERCICIO PRÁCTICO:

ELECTRICIDAD.

Tiempo: 5 minutos.

Puntos: 10 puntos.

Indica el nombre de los 10 componentes eléctricos del tablero y responde sus preguntas.
(nombre 0,5 puntos, pregunta 0,5 puntos)

Nº.	NOMBRE	PREGUNTA
1		¿Qué rango de intensidad tiene?
2		¿Qué bornas son las de la bobina?
3		¿Cuántos contactos tiene este dispositivo?
4		¿Cuál es la función de este dispositivo?
5		¿Cuáles son sus funciones?
6		¿Cuántas entradas y salidas tiene?
7		¿Qué tensión da en la salida?
8		¿Cuál es su capacidad?
9		¿Cuál es su función?
10		¿Cuál es su función?

4. ARIKETA PRAKTIKOA:

BONBA DOSIFIKATZAILE BAT MUNTATZEA.

Denbora: 10 minutu.

Puntuak: 10 puntu.

Taulan jarrita dagoen bonba dosifikatzailearen hodian muntaketa bukatu beharrezkoak diren piezekin, eta martxan jarri.

(Muntaia denboran behar bezala egitea 5 puntu, martxan jartzea 5 puntu).

4. EJERCICIO PRÁCTICO:

INSTALAR UNA BOMBA DOSIFICADORA.

Tiempo: 10 minutos.

Puntos: 10 puntos.

Finalizar el montaje de los conductos de la bomba dosificadora instalada en el tablero usando las piezas necesarias, y ponerla en marcha.

(Montaje correcto en tiempo 5 puntos, puesta en marcha 5 puntos).

5. ARIKETA PRAKTIKOA:

LAN BAT PLANTEATU ETA NORBERA BABESTEKO EKIPAMENDUAK (NBE)

AUKERATU.

Denbora: 2 minutu.

Puntuak: 10 puntu.

Tailerrean kloroa likidoa manipulatu behar duzu, lan hori egiteko nahitanaiezkooak diren NBE-ak aukeratu behar dituzu.

Jarri **X** bat taulako laukietan, bakarrik nahitanahiezkooak diren NBE-ak adierazteko.

(Denak ondo 10 puntu, akatsak izanez gero 0 puntu, beraz, ez dago tarteko punturik)

Entzumen babesleak	Arnas babesleak	Katiuskak	Lanerako oinetakoak	Babesteko betaurrekoak	Musukoa
					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Segurtasun kaskoa	Babesteko eskularruak	Babes jantzia	Uretarako arropa	Ikuspen handiko arropa	Erorketen aurkako dispositiboa
					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5. EJERCICIO PRÁCTICO:

PLANTEAR UN TRABAJO Y ELEGIR LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPIs).

Tiempo: 2 minutos.

Puntos: 10 puntos.

En el taller tienes que manipular cloro líquido, elige los EPIs que son imprescindibles para realizar ese trabajo.

Pon una **X** en los recuadros de la tabla, sólo para indicar los EPIs que sean imprescindibles.

(Todos bien 10 puntos, si hay fallos 0 puntos, por lo tanto, no cabe puntuación intermedia)

Protectores auditivos	Protectores respiratorios	Botas de agua	Calzado de trabajo	Gafas de protección	Mascarilla
					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Casco de seguridad	Guantes de protección	Traje de protección	Ropa de agua	Ropa de alta visibilidad	Dispositivo anticaídas
					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>