

# SEC. TÉC. COLEGIO ROUSSEAU

C.C.T. 28PST0072M

**TAREAS DE 2º. GRADO “B” DEL 3 AL 7 DE SEPTIEMBRE DE 2018**

**Junta Informativa de Inicio de Ciclo Escolar 2018-2019: Martes 4 , 3:00pm.**

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>F.C.E</b>	<b>COMPUTACIÓN</b>	<b>COMPUTACIÓN</b>	<b>ARTES</b>	<b>F.C.E</b>
<b>ESPAÑOL</b>	<b>ESPAÑOL</b>	<b>DEPORTES</b>	<b>DEPORTES</b>	<b>COMPUTACIÓN</b>
No hay	Responde las preguntas de la pág. 23 (son 6)	<b>HISTORIA</b>	<b>HISTORIA</b>	<b>ESPAÑOL</b>
<b>FÍSICA</b>	<b>ARTES</b>	<b>ESPAÑOL</b>	Realizar un cuadro comparativo de las características de cada civilización	No hay
Pag.14 y 15 Imprimir o copiar(cuaderno normal) las tablas de unidades, y magnitudes que se encuentran en la parte inferior de este archivo	Practica de rondas. Traer pasos ya practicados.	Responder las preguntas de la pág. 24 (son 6)	<b>HISTORIA</b>	<b>FRANCÉS</b>
<b>COMPUTACIÓN</b>	<b>ARTES</b>	<b>FÍSICA</b>	<b>ESPAÑOL</b>	Examen de diagnóstico pegado en el cuaderno, firmado por padre o tutor, y correcciones escritas en el cuaderno en oraciones completas.
<b>MATEMÁTICAS</b>	<b>HISTORIA</b>	<b>FÍSICA</b>	Libro cuentos de la selva	<b>MATEMÁTICAS</b>
<b>FRANCÉS</b>	<b>MATEMÁTICAS</b>	<b>A.C</b>	<b>MATEMÁTICAS</b>	<b>MATEMÁTICAS</b>
<b>TUTORÍA</b>	<b>MATEMÁTICAS</b>	Ver cuadro de tareas de CLUB	<b>FÍSICA</b>	<b>A.C</b>
Cuadro de datos de los profesores y personal de la Secundaria Material para adorno de periodiquito y/o salón	<b>FÍSICA</b>	<b>SALIDA 2:30 PM</b>	<b>FÍSICA</b>	Ver cuadro de tareas de CLUB
<b>SALIDA 2:30PM</b>	Pag.16 Exa.Diag. pegado y firmado		<b>SALIDA 3:20 PM</b>	<b>A.C</b>
	<b>Junta Informativa Ciclo Escolar 18-19, 3:00pm</b>			Ver cuadro de tareas de CLUB
	<b>SALIDA 3:20 PM</b>			<b>SALIDA 2:30 PM</b>

\*EL HORARIO DE LAS MATERIAS QUEDA SUJETO A CAMBIOS.

\*\*EL HORARIO DE SALIDA DE LUNES, MIÉRCOLES Y VIERNES ES A LAS 14:30 HRS. MARTES Y JUEVES A LAS 15:20 HRS. FAVOR DE PORTAR EN SU VEHÍCULO EL NOMBRE VISIBLE DEL ALUMNO EN MEDIA CARTULINA, LETRA GRANDE CON MARCADOR PERMANENTE NEGRO A LA HORA DE LA SALIDA.

\*\*\* TODOS LOS DÍAS INICIAMOS CON LA ASIGNATURA DE INGLES.

**PARA ANEXAR ALGÚN DOCUMENTO FAVOR DE HACERLO A PARTIR DE LA SIGUIENTE HOJA**

UNIDADES DE MAGNITUDES DERIVADAS			
Magnitud derivada	Nombre unidad derivada	Símbolo	Equivalencia con unidades básicas
Superficie	metro cuadrado	m <sup>2</sup>	
Volumen	metro cúbico	m <sup>3</sup>	
Velocidad	metro por segundo	m/s	
Aceleración	metro por segundo cuadrado	m/s <sup>2</sup>	
Densidad	kilogramo por metro cúbico	kg/m <sup>3</sup>	
Densidad de corriente	ampere por metro cuadrado	A/m <sup>2</sup>	
Intensidad de campo eléctrico	ampere por metro	A/m	
Concentración (de cantidad de sustancia)	mól por metro cúbico	Mol/m <sup>3</sup>	
Luminancia	candela por metro cuadrado	cd/m <sup>2</sup>	
Frecuencia	hertz	Hz	s <sup>-1</sup>
Fuerza	newton	N	m·kg·s <sup>-2</sup>
Presión	pascal	Pa	m <sup>-1</sup> ·kg·s <sup>-2</sup>
Trabajo, energía, cantidad de calor	joule	J	m <sup>2</sup> ·kg·s <sup>-2</sup>
Potencia, flujo energético	watt	W	m <sup>2</sup> ·kg·s <sup>-3</sup>
Carga eléctrica, cantidad de electricidad	coulomb	C	s·A
Diferencia de potencial, tensión eléctrica, potencial eléctrico, fuerza electromotriz	volt	V	m <sup>2</sup> ·kg·s <sup>-3</sup> ·A <sup>-1</sup>
Capacidad eléctrica	faraday	F	m <sup>-2</sup> ·kg <sup>-1</sup> ·s <sup>4</sup> ·A <sup>2</sup>
Resistencia eléctrica	ohm	Ω	m <sup>2</sup> ·kg·s <sup>-3</sup> ·A <sup>-2</sup>
Conductancia eléctrica	siemens	S	m <sup>-2</sup> ·kg <sup>-1</sup> ·s <sup>3</sup> ·A <sup>2</sup>
Flujo magnético 1	weber	Wb	m <sup>2</sup> ·kg·s <sup>-1</sup> ·A <sup>-1</sup>
Inducción magnética 2	tesla	T	kg·s <sup>-1</sup> ·A <sup>-1</sup>
Inductancia	henry	H	m <sup>2</sup> ·kg <sup>-1</sup> ·s <sup>2</sup> ·A <sup>-2</sup>
Flujo luminoso	lumen	lm	cd·sr
Luminosidad	lux	lux	cd·sr·m <sup>-2</sup>
Actividad nuclear	becquerel	Bq	s <sup>-1</sup>
Dosis absorbida	gray	Gy	m <sup>2</sup> ·s <sup>-2</sup>
Temperatura Celsius	grado Celsius	°C	

LAS SIETE MAGNITUDES FUNDAMENTALES			
Magnitud fundamental	Unidad básica	Símbolo de la unidad básica	Patrón primario
Longitud	metro	m	Basado en la longitud de onda de la luz emitida por una lámpara de criptón especial.
Masa	kilogramo	kg	Con base en un cilindro de aleación de platino que se conserva en el Laboratorio Nacional de Patrones, en Francia.
Tiempo	segundo	s	Basado en la frecuencia de la radiación de un oscilador de cesio especial.
Intensidad de corriente eléctrica	ampere	A	Basado en la fuerza magnética entre dos alambres que transportan la misma corriente.
Temperatura termodinámica	kelvin	K	Definido por la temperatura a la que hierve el agua y se congela simultáneamente si la presión es adecuada.
Cantidad de sustancia	mol	mol	Con base en las propiedades del carbono 12.
Intensidad luminosa	candela	cd	Basado en la radiación de una muestra de platino fundido preparada especialmente.

### UNIDADES FUNDAMENTALES Y DERIVADAS

Magnitudes	Sistema internacional	CGS	Sistema inglés
Longitud	metro (m)	centímetro (cm)	Pie (ft)
Masa	kilogramo (kg)	gramo (g)	libra (lb)
Tiempo	segundo (s)	segundo (s)	segundo (s)
Superficie o área	m <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	ft <sup>2</sup>
Volumen	m <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	ft <sup>3</sup>
Velocidad	m/s	cm/s	ft/s
Aceleración	m/s <sup>2</sup>	cm/s <sup>2</sup>	ft/s <sup>2</sup>
Fuerza	kg·m/s <sup>2</sup> = Newton	g cm/s <sup>2</sup> = Dina	lb·ft/s <sup>2</sup> =poundal
Trabajo y energía	Nm = Joule	Dina·cm = Ergio	poundal ft
Potencia	Joules/s = Watt	Ergios/s	poundal ft/s
Presión	N/m <sup>2</sup> = Pascal	Dina/cm <sup>2</sup> = Baria	poundal/ft <sup>2</sup>