Ministerio de Educación

COLEGIO DE BACHILLERATO "TONCHIGÜE"
CÓDIGO AMIE: 08H01315
EXAMEN DEL TERCER TRIMESTRE DE FÍSICA

1. DATOS INFORMATIVOS:

Estudiante:		Curso	TERCERO "A" de Servicios Hoteleros
Docente:	Ing. Karla Paola Quiñonez Angulo	Fecha:	

2. INSTRUCCIONES GENERALES:

- Lee con atención cada pregunta, reflexiona y responde con honestidad
- Evita tachones y enmendaduras.

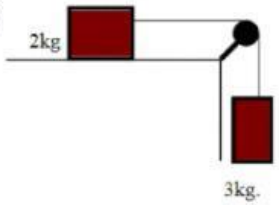
3. DESARROLLO

3.1. EVALUACIÓN DE NIVELES DE LOGROS DE LOS APRENDIZAJES

DINÁMICA DEL MOVIMIENTO

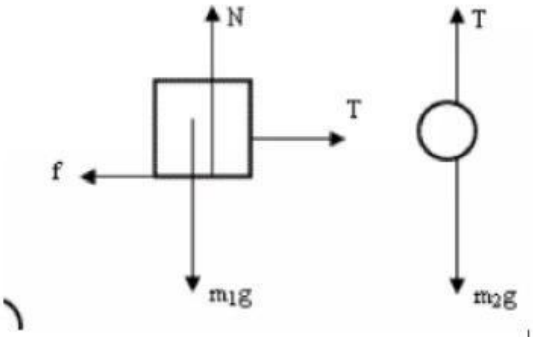
RESUELVA EL SIGUIENTE SISTEMA DINÁMICO, TOMANDO EN CUENTA QUE LAS SUPERFICIES EN CONTACTO SON DE ACERO. $\mu_k = 0.09$.

a)



Cuerpo 1

1. ***DCL***



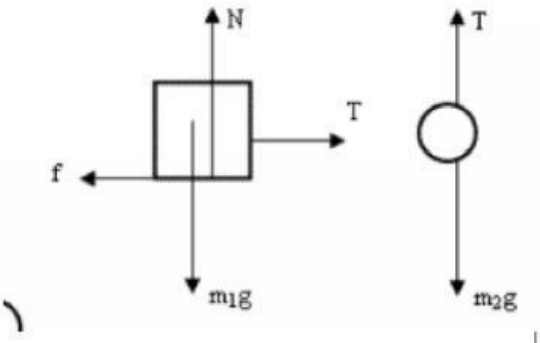
2. ***Peso***
   a. ***29.4N***
   b. ***19.6N***
   c. ***Ninguna de las anteriores***

3. ***Fuerza Normal***
   a. ***29.4N***
   b. ***19.6N***
   c. ***Ninguna de las anteriores***

4. ***Fuerza de rozamiento***
   a. ***1.76N***
   b. ***2.65N***
   c. ***Ninguna de las anteriores***

Cuerpo 2

5. ***DCL***



6. ***Peso***
   a. ***29.4N***
   b. ***19.6N***
   c. ***Ninguna de las anteriores***

7. **Aceleración**
   a. **5.53m/s²**
   b. **4.32m/s²**
   c. **Ninguna de las anteriores**

8. **Tensión**
   a. **12.82N**
   b. **9.30 N**
   c. **Ninguna de las anteriores**

LIVEWORKSHEETS

3.2. REFLEXIONES METACOGNITIVAS

9. A lo largo de este período lectivo, ¿Cuál ha sido el tema que más te ha llamado la atención? ¿Por qué?

3.3. **AUTORREGULACIÓN**

10. Reflexiona sobre lo que aprendiste. Lee y señala con un visto donde corresponda.

	Lo hago bien	Lo hago a veces y puedo mejorar	Necesito ayuda para hacerlo
Resuelvo ejercicios de Dinámica.			
Despejo variables de fórmulas según necesite			
Identifico las fórmulas a emplear para resolver los ejercicios			
Conozco los conceptos sobre interacciones de contacto			

4. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:	DESARROLLADO POR:
Karla Quiñonez Angulo	COORDINADORA DE ÁREA DE CC.NN	RECTOR DEL CBT	ESTUDIANTE

"Con autodisciplina casi todo es posible" – Theodore Roosevelt

LIVEWORKSHEETS