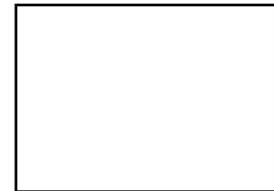




COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE SAN BERNARDO
ASIGNATURA: MATEMÁTICA
PROFESOR: RODRIGO CUEVAS MUÑOZ.



PRUEBA N° 2 MATEMÁTICA 7°

Nombre:	Curso: 7°
Puntaje de la prueba 30	puntaje
Fecha inicio: Agosto	

Descripción Curricular de la Evaluación

Objetivos a evaluar NIVEL 1 (2020)	- OA 7 - OA 11 – OA19
Habilidades a evaluar	Resolver Problemas / Argumentar y Comunicar / Modelar / Representar.

INSTRUCCIONES:

Queridos alumnos la presente Prueba debes contestarla sin ayuda de tus apuntes, su objetivo es saber cuánto han aprendido hasta el momento y poder reforzar los aprendizajes que les han presentado dificultades.

Esta prueba la debes enviarla a mi correo:

Cualquier consulta debes realizarla al correo

r.cuevas@colegiodomingoeyzaguirre.cl o al roma.cupo@gmail.com o al celular (Whatsapp) +56963200385.

I.- Lee detenidamente cada pregunta, realiza el cálculo y responde. Recuerda comprobar tus resultados, para tu tranquilidad.

1.- El perro de Antonia debe comer 0,48 kg de alimento cada día. ¿Cuánto alimento necesita para 30 días? (3 PTOS.)

A 12,40 kg

B 14,40 kg

C 30,48 kg

D 62,50 kg

2.- Una tortuga se desplaza 1,17 metros por cada minuto. ¿Cuántos metros habrá recorrido en 0,6 horas? (3 PTOS.)

A 0,722m

B 7,02m

C 0,702m

D 702m

3.- Un trozo de alambre mide 5,22 m de largo. Si se divide el alambre en 3 trozos de igual tamaño, ¿cuál es la medida de cada uno de ellos? (3 PTOS.)

A 1,74m

B 1,15m

C 174m

D 1,47m

4.- ¿Cuál es el resultado de $3,45:5$? (3 PTOS.)

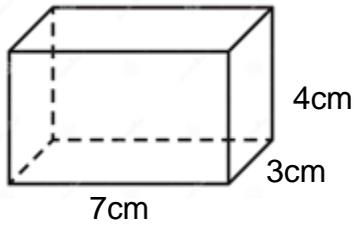
A 0,6081

B 0,69

C 0,01

D 69

5.- Calcula el volumen del siguiente paralelepípedo. (3 PTOS.)



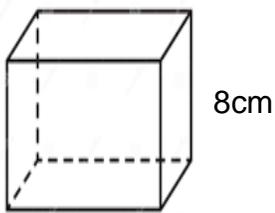
A 19cm^3

B 14cm^3

C 56cm^3

D 84cm^3

6.- Calcula el volumen del siguiente cubo. (3 PTOS.)



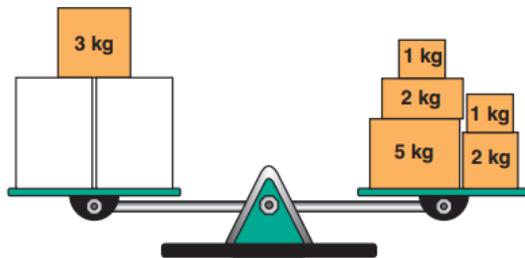
A 16 cm^3

B 24 cm^3

C 512 cm^3

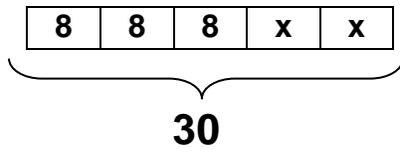
D 56 cm^3

7.- En la siguiente balanza en equilibrio, cada caja tiene marcada su masa excepto las dos cajas blancas, de las que solo se sabe que tienen la misma masa:



Escribe una ecuación y una barra que represente la relación entre la masa total que sostiene cada platillo de la balanza anterior. (6 PTOS.)

8.- Transforma a balanza y escribe una ecuación de la siguiente barra. (6 PTOS.)



¡¡ Muy bien, has finalizado la Prueba, vamos por más!!!

Recuerda, una vez finalizada la Prueba enviar a la brevedad al correo o whatsapp de tu profesor.

||| "Cree en tí y todo será posible" |||