PROPÓSITO:

Analice preguntas tipos ICFES relacionadas a diferentes contextos matemáticos.

MOTIVACIÓN:

Activador Cognitivo

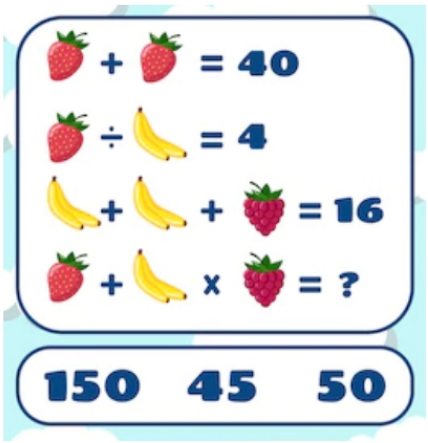
INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA JOAQUÍN PARIS
Resolución No. 004006 DEL 27-11-2019 Secretaría Municipal de Educación.
CÓDIGO DANE: 173001011679 – NIT 890.704.355-0

TALLER "Preparación PRUEBA SABER & Retroalimentación EvpA"

Área: Matemáticas	**Grado:** Undécimo	**Periodo:** Tercero
DBA: (No. 7, Grado 11º) Usa propiedades y modelos funcionales para analizar situaciones y para establecer relaciones funcionales entre variables que permiten estudiar la variación en situaciones intraescolares y extraescolares.		
Unidad de Aprendizaje: Funciones	**Fin en Mente:** Resolver problemas que involucran funciones en diferentes contextos	

Activador Cognitivo (3 puntos)

1



2

10	x		=	70				4
		x		x		x		x
		5			x	7	=	
		=		=		=		=
2	x		=	70				28
x						=		=
3	x		=	24		7		
=						x		x
	x	7	=					14

EXPLICACIÓN:

Una **función matemática** es una relación que se establece entre **dos conjuntos**, a través de la cual

a cada elemento del primer conjunto se le asigna un único elemento del segundo conjunto o ninguno. Al conjunto inicial o conjunto de partida también se lo llama **dominio**; al conjunto final o conjunto de llegada, en tanto, se lo puede denominar **codominio**.

EJERCICIOS:

Taller Funciones SABER & EvpA 11º

TALLER "Entrenando mis habilidades en Funciones para el Saber"

EVALUACIÓN:

Evaluación Inicial FUNCIONES 11º

Evaluación Final FUNCIONES 11º

BIBLIOGRAFÍA:

Ministerio de Educación Nacional. (2017). Vamos a aprender matemáticas 11. Ediciones SM S.A.

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (2022). Matemáticas - Cuadernillo 1 Saber 11.° Evaluar para avanzar. ICFES

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (2021). Matemáticas - Cuadernillo 2 Saber 11.° Evaluar para avanzar. ICFES

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (2021). Matemáticas - Cuadernillo 1 Saber 11.° Evaluar para avanzar. ICFES

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (2018). Cuadernillo de preguntas Saber 11.º. ICFES