VACACIONES DIVERTIÚTILES

ASOCIACIÓN EDUCATIVA

SACO OLIVEROS



REASONING



Chapter 6

1sd SECONDARY

INTERPRETACIÓN DE ENUNCIADOS



INTERPRETACIÓN DE ENUNCIADOS

indice

01. MotivatingStrategy >

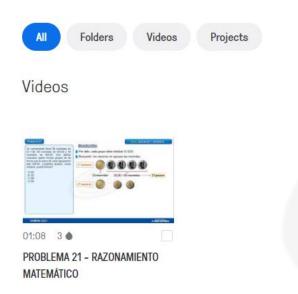
02. HelicoTheory

03. HelicoPractice

04. HelicoWorshop

Herramienta Digital

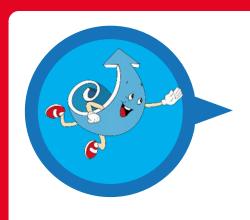




https://edpuzzle.com/open/uzpujte

uzpujte

MOTIVATING STRATEGY



¿Cuál será mi edad, si dentro de 10 años tendré el doble de lo que tuve hace 5 años ?



Resumen



HELICO THEORY

Interpretación de un enunciado



Traducir

Lenguaje matemático





Problema 01



Problema 02



Problema 03



Problema 04



Problema 05



HELICO PRACTICE



La suma de tres números enteros consecutivos es 57. ¿Cuánto es el triple del menor?

Resolución

$$x + x + 1 + x + 2 = 57$$

$$3x + 3 = 57$$

$$3x = 54$$

$$x = 18$$

$$3x = 54$$

Respuesta:

54





Si la edad de Piero aumentado en 8 años es 23, ¿cuál es su edad?

Resolución

Edad de Pedro = P

$$P+8=23$$







El óctuplo de un número, más 2, es igual al triple de la suma del número con 9. Halla el número.

Resolución

Número
$$= x$$

$$8x + 2 = 3(x + 9)$$

$$8x + 2 = 3x + 27$$

$$5x = 25$$

$$x = 5$$



Resolución

Ŋ

El profesor de Razonamiento Matemático propone el siguiente problema en pizarra para sus alumnos: "El exceso de 15 respecto a 8 es igual al exceso de M sobre 5. ¿Cuánto vale M?" ¿Cuál es la respuesta del problema?

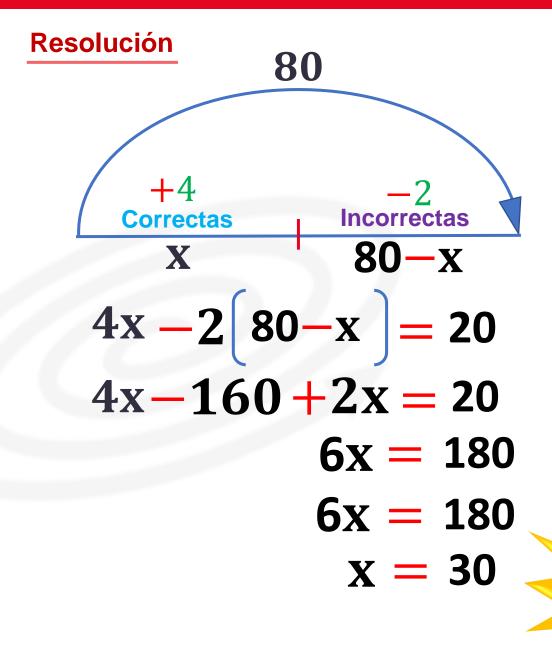
$$15 - 8 = M - 5$$
 $7 = M - 5$

$$M = 12$$

Respuesta:

N

En un examen de admisión de 80 preguntas, un alumno obtuvo 20 puntos. Si sabemos que por cada correcta obtuvo cuatro puntos y por cada incorrecta se le quitó dos puntos, ¿cuántas fueron correctas si respondió todas las preguntas?



Respuesta:

Problemas Propuestos



 \bigcirc

Problema 06

Problema 07

Problema 08

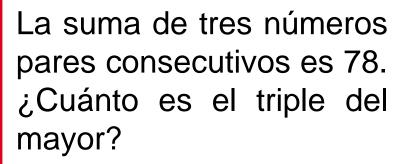
Problema 09

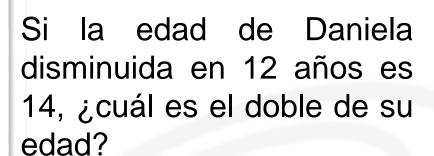
Problema 10

HELICO WORSHOP

 \bigcirc







 \bigcirc

El décuplo de un número disminuido en seis equivale al cuádruple del número aumentado en 12. ¿Cuál es dicho número?





profesor de Razonamiento Matemático propone el siguiente problema en pizarra para sus alumnos: "El exceso de 45 con respecto al duodécuplo de la cuarta parte de un número es igual al séxtuplo del número. ¿Cuál es el número?" ¿Cuál es respuesta del problema?

En una playa de estacionamiento se Plaza Norte se observan 16 vehículos, entre autos y motos; además, se cuentan 52 llantas. ¿Cuántos autos hay en el estacionamiento?



FORMATO



PALETA DE COLORES.

FUENTE DE TEXTO ES ARIAL