SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

NOMBRE DEL FORMATO

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

REGIONAL: Quindío **CENTRO: Comercio y Servicios.**

IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO: 1. JUEGOS Mentales. GAME BRAIN.

Programa de Formación: Tecnólogo en Dirección de Ventas.

Código: No. De Ficha: 1967171

- Competencia: Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.

Resultados de Aprendizaje Alcanzar: Resultado(s) de Aprendizaje: Desarrollar permanentemente las habilidades psicomotrices y de pensamiento en la ejecución de los procesos de aprendizaje.

-

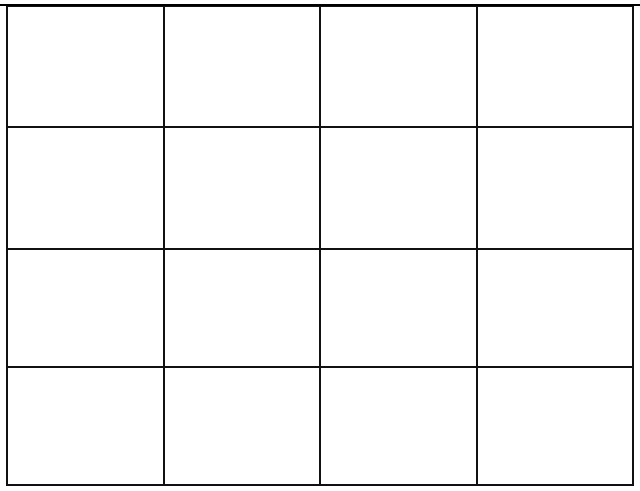
1. INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO:

Nombre de la actividad. Dinámicas manejo del espacio y resolución de problemas.

Introducción:

La recreación debe ser considerada como un laboratorio donde los destinatarios descubren su habilidad en el juego, su grado de integración, su sistema de valores y su adaptación emocional a ellos mismos y a los demás, a través de estas actividades los jóvenes y participantes darán salida a su exceso de energía y hallarán el reposo necesario durante la labor académica. Le ayudaran a aumentar la capacidad mental porque se educará adecuadamente para la atención y la memorización

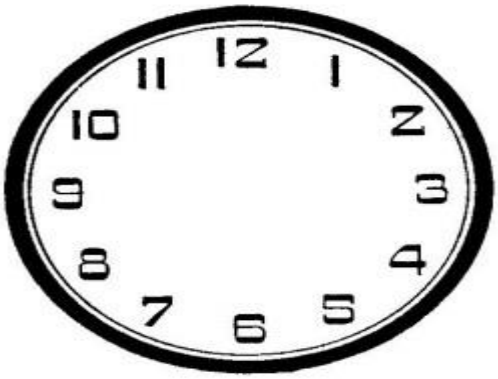
¿Cuántos Cuadrados Puedes Contar en la Siguiente Figura?



RESPUESTA : 42 CUADROS ENCONTRAMOS

LA ESFERA DEL RELOJ

La esfera de este reloj debe cortarse en seis partes de forma cualquiera, de modo que la suma de los números que haya en cada parte sea la misma. Este problema tiene por objeto probar no tanto su ingeniosidad como su vivacidad.



RESPUESTA : 13 EN 6 PARTES DAN LO MISMO

QUE HACEN 12 MICOS EN UN TECHO.

RESPUESTA: ES UNA DOCENA

- TENGO VEINTE PATOS METIDOS EN UN COSTAL, ¿CUÁNTOS ME QUEDAN?

RESPUESTA: ME QUEDAN 18

ESTE BANCO ESTA OCUPADO POR UN PADRE Y UN HIJO , EL PADRE SE LLAMA JUAN Y EL HIJO YA TE LO HE DICHO.

RESPUESTA : EL HIJO SE LLAMA ESTEBAN

COMO HAGO PARA PASAR UN TIGRE , UNA VACA Y UN PASTO AL OTRO LADO DE UN RIO DONDE HAY UN PUENTE, SIN QUE SE COMAN.

RESPUESTA: - CRUZA LA VACA – CRUZA EL PASTO Y LLEVA Y LLEVA DE REGRESO EL PASTO

- DEJA LA VACA Y LLEVAS EL TIGRE
- REGRESAS Y LLEVA A LA VACA

- SOLUCIONE ESTA FORMULA REALIZANDO SOLO UN TRAZO

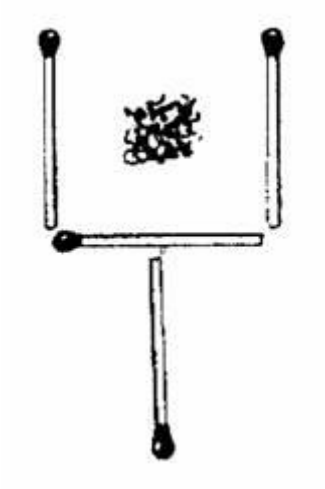
  55 4 5=550 RESPUESTA: LA FORMULA SE SOLUCIONA HACIENDO UN TRAZO SOBRE MAX FORMANDO UN NUMERO

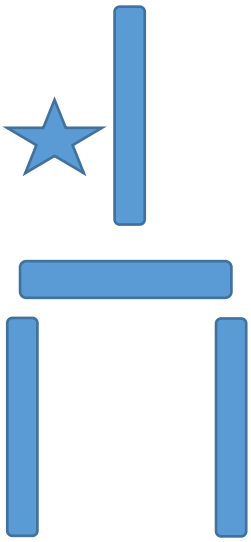
- DIBUJE UN RECTANGULO CON TRES LINEAS.



EL PROBLEMA DE LA PALA CON FÓSFOROS

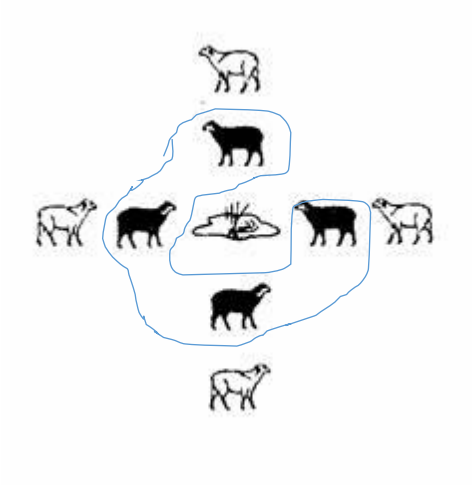
Cambiando de lugar solamente 2 fósforos, reconstruir la pala formada, de manera tal que se forme otra igual, pero logrando que el residuo que se encuentra dentro de la original quede afuera.





LA DIVISIÓN DE UN CAMPO

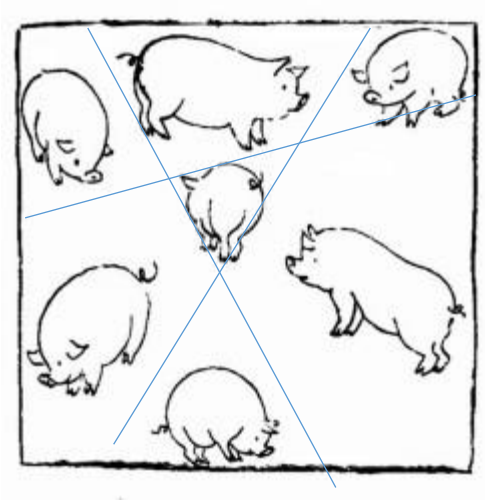
El propietario de un campo quiere evitar que las ovejas negras de su vecino tengan acceso a su fuente de agua. ¿Cómo deberá cercar el terreno para que sólo las blancas puedan llegar a la fuente? Grafica la solución.



RESPUESTA: SE DEBEN DE ENCERRAR LAS OVEJAS NEGRAS PARA QUE LAS BLANCAS PUEDAN LLEGAR ALA FUENTE

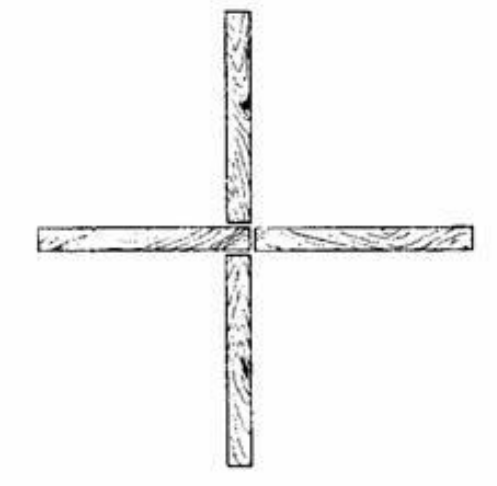
CON TRES LÍNEAS RECTAS

La figura siguiente debe cortarse, mediante tres líneas rectas, en siete partes, de manera que en cada parte haya un cerdito entero.



FORMAR UN CUADRADO

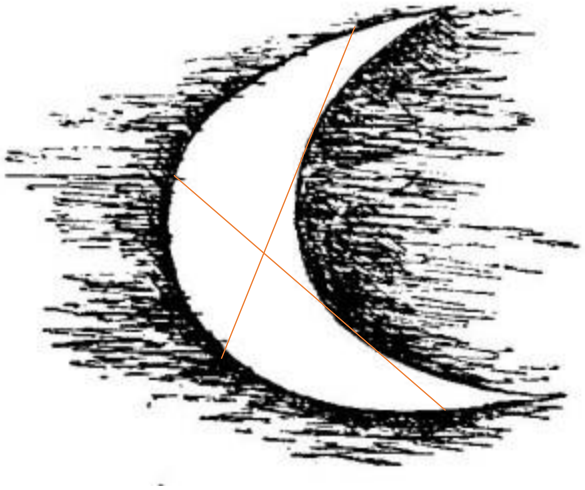
Moviendo un tablón formar un cuadrado.



Se forma el cuadro moviendo dos tablones de la parte de abajo para la parte del costado izquierdo, y el tablón que queda en la parte derecha se ubica en la parte de arriba para formar un cuadro.

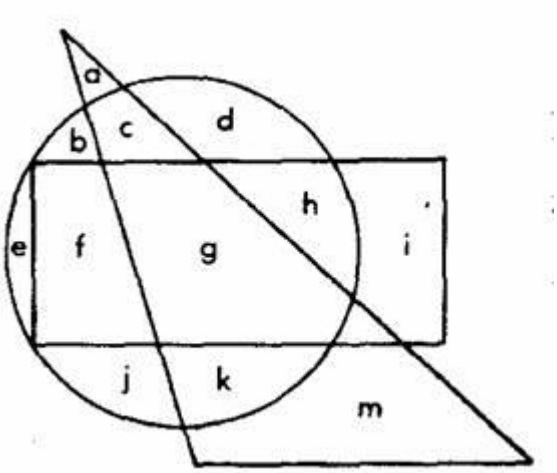
LA MEDIALUNA DIVIDIDA EN SEIS

Esta media luna debe dividirse en seis partes trazando solamente dos líneas rectas.



LA PERTENENCIA DE LAS LETRAS

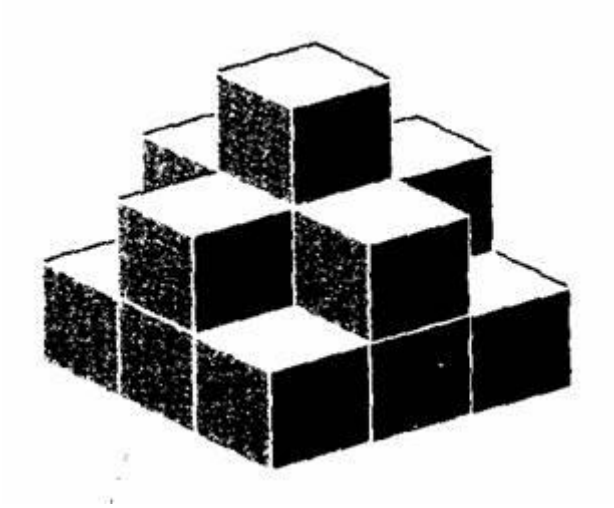
¿Qué letras pertenecen al rectángulo y al triángulo, pero no al círculo?



RESPUESTA: : T A N G

LOS CUBOS

¿Cuántos bloques hay en esta figura simétrica?



RESPUESTA :HAY 15 BLOQUES

Seguir la secuencia.

1.- 6, 1, 8, 3, 10,.....

a) 4

b) 5

c) 12

d) 7

2- 5, 7, 9, ...

a) 12

b) 10

c) 13

d) 11

3.- 7, 10, 9, 12, 11, ...

a) 12

b) 14

c) 13

d) 16

4.- 6, 6, 10, 5, 14, 4,.....

a) 18

b) 16

c) 3

d) 13

5.- 5, 1, 8, 1, 11, 1,.....

a) 12

b) 13

c) 14

d) 10

6.- 5, 11, 17, 23, 29,…..

a) 34

b) 37

c) 35

d) 39

7.- 10, 5, 15, 5, 20,…..

a) 5

b) 25

c) 10

d) 30

8.- 6, 7, 10, 11, 14, 15,….

a) 17

b) 16

c) 13

d) 18

9.- 90, 80, 71, 63, 56,…..

a) 52

b) 50

c) 48

d) 47

10.- 3, 21, 147, 1029,…...

a) 6.300

b) 7.203

c) 5.200

d) 1.703

Proponga 5 actividades más, guiándose con las anteriores.

1 : EL PAPA DE MARIA TIENE 5 HIJAS SUS NOMBRES SON – LALA –LELE – LILI - LOLO

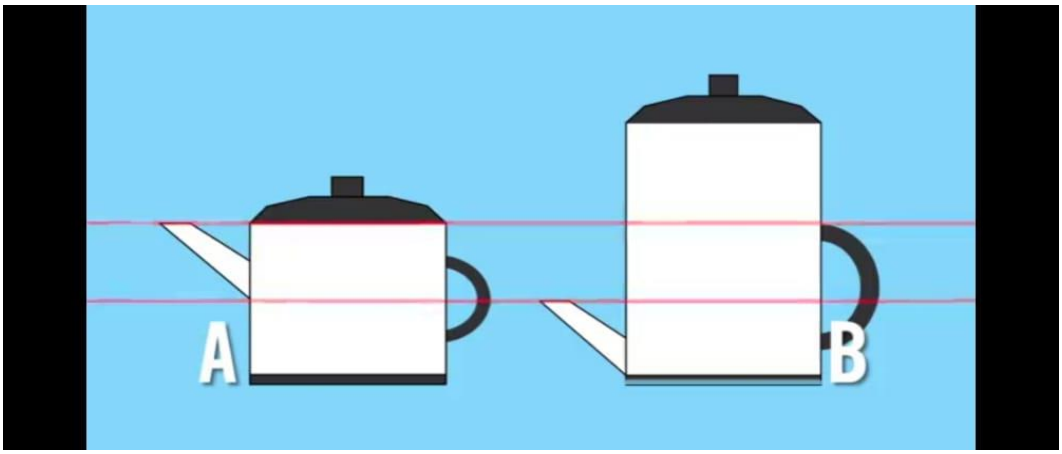
RESPUESTA : MARIA

2 : NO PUEDES USAR CALCULADORA SUPONGAMOS QUE TIENES 1000 BOLITAS SUMALE 40 MAS 1000 MAS 30 MAS 1000 MAS 20 MAS 1000 MAS 10

RESPUESTA : SI DIJISTES ESTA CANTIDA 5000 ESTAS EN UN ERROR LA RESPUESTA ES 4100

3 : TENEMOS DOS TETERAS LA A Y LA B LA A ES CAPAS DE CONTENER UN LITRO DE AGUA CUANTO ES CAPZ DE CONTENER LA TETERA B

RESPUESTA : ES CAPAZ DE ALMACENAR MEDIO LITRO AUNQUE EL CONTENEDOR ES MAS GRANDE LA BOQUILLA ES MAS BAJA



4 :

4,32, 256,2,048…

A)15, 357

B)14,876

C)16,384

D)18,345

5.

4,1,8,1,12,1…

A)15

B)16

C)14

D)13

3. CUERPO DEL INSTRUMENTO: (Preguntas o Lista de chequeo)

LISTA DE CHEQUEO (o Lista de verificación, o de observación)

No.	INDICADORES/FACTORES A EVALUAR	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	**Reconoce su capacidad para tareas del pensamiento y manuales.**			
2	**Identifica la diferencia entre juegos de pensamiento y juegos de desarrollo de capacidades físicas.**			
3	**Desarrolla sus capacidades cognitivas con propiedad.**			
4	**Clasifica los juegos mentales a los motrices.**			

4. RESULTADOS: Aprobado ☐ Deficiente ☐

Ciudad y fecha de aplicación del instrumento: Armenia, Octubre 2020

_____ _____

Firma del Aprendiz Firma Instructor