



COLEGIO SANTA MARÍA

Girardot Cundinamarca 2020
ASIGNATURA DE MATEMATICAS
GRADO 8



DOCENTE TITULAR: Licenciada Jose Luis Cantillo Barranco

FECHA DE INICIO DE LA ACTIVIDAD: viernes 27 de marzo del 2020

HORA: 09:35 a.m.

FECHA DE FINALIZACION DE LA ACTIVIDAD: lunes 30 de marzo del 2020

HORA: 08:30 a.m.

TEMA: Animaplano1.

INDICADOR DE DESEMPEÑO:

- Evalúa las ecuaciones en situaciones problemáticas de la vida cotidiana.
- Distingue situaciones problema que involucren las ecuaciones y números reales.

METODOLOGIA DE TRABAJO:

La siguiente actividad es muy conocida y se puede buscar en internet y aparecen muchas guías, pero en este caso para resolverla se deben seguir las instrucciones, si no se le pide la ayuda a algún familiar para elaborar está en casa.

ANIMAPLANO

La siguiente actividad debe realizarse y debe enviarse una foto como evidencia el día 30 de marzo de 2020 hasta las 08:30 a.m. al correo:

ilcbcolegiosantamariagd@gmail.com

Instrucciones: para resolver este Animaplano se debe tener en cuenta que está compuesto por dos secciones la primera está compuesta por 28 ejercicios netamente matemáticos el cual al resolverlos se obtienen números como respuesta. En la segunda sección se encuentra un gráfico bidimensional como el siguiente:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

11
21
31
41
51
61
71
81
91

Haz que la mente y el corazón vayan más veces de la mano: ella te hará ver las dificultades y problemas, pero él te ayudará a sentir que, si quieres, todo es posible



COLEGIO SANTA MARÍA

Girardot Cundinamarca 2020
ASIGNATURA DE MATEMATICAS
GRADO 8



DOCENTE TITULAR: Licenciada Jose Luis Cantillo Barranco

El cual no sirve para ubicar las respuestas las cuales como son números se pueden ubicar fácil por ejemplo si en el ejercicio 1 la respuesta es 30 se pone un punto de color en la casilla 30 de esta manera:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

11
21
31
41
51
61
71
81
91

Luego se van ubicando las demás respuestas se recomienda que a cada punto le pongan el número de los ejercicios para no tener inconvenientes en el siguiente paso que consiste en unir los puntos en el orden de las respuestas por ejemplo si primera respuesta fue 30 y la segunda es 50 se ubica así:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

11
21
31
41
51
61
71
81
91

Así luego de que tengamos todos los 28 puntos se unen en una secuencia para obtener un dibujo el cual tiene orden y se le debe poner un nombre para saber si esta lista la actividad este dibujo por lo general es un animal pero no siempre lo es como vemos en este ejemplo:



Haz que la mente y el corazón vayan más veces de la mano: ella te hará ver las dificultades y problemas, pero él te ayudará a sentir que, si quieres, todo es posible



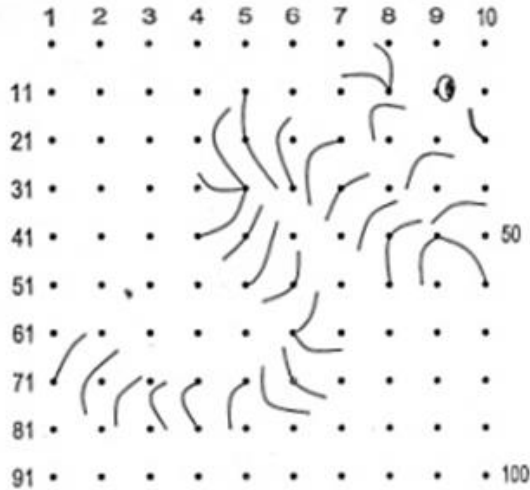
COLEGIO SANTA MARÍA

Girardot Cundinamarca 2020
ASIGNATURA DE MATEMATICAS
GRADO 8



DOCENTE TITULAR: Licenciada Jose Luis Cantillo Barranco

Luego de las instrucciones resuelva:



ANIMAPLANOS
CALCULA - UBICA - GRAFICA



Actividad No 2

- Al doble de 20, sume $(7 \times 3) =$
- Media centena, más 1 docena =
- Reste 7, al doble de 40 =
- $25 + 25 + 25 =$
- Sume $\sqrt{36}$, al doble de 30 =
- 22 es la mitad del número =
- Resuelva $4 \times \sqrt{36} =$
- La mitad, ó el 50% de 30 =
- Resuelva $3^3 =$
- Calcule $7^2 =$
- El siguiente número primo del número primo 13 =
- Expresa como decimal el siguiente número romano VII =
- Expresa como decimal el número romano IX =
- $10 \times \sqrt{4} =$
- $(3^3 + 2^2) - 1 =$
- Si $20 - m = 2$, entonces $m =$
- El doble del número 20 =
- Al doble del número 20, súmele el doble del número 10 =
- 4 docenas, más 1 decena =
- Multiplique $\sqrt{36} \times \sqrt{36} =$
- La mitad de 70 =
- $7^2 - 3^1 =$
- Sume el séptimo número primo, al doble de 25 =
- Sume 10 unidades al resultado del ejercicio anterior =
- Sume 3 veces el dos, al doble del número 40 =
- 6 docenas, más 1 decena =
- $40 + 20 + 11 =$
- $70 - 3^2 =$

ALERTA: resolver primero la sección de los ejercicios y luego hacer el dibujo como en la explicación.

Haz que la mente y el corazón vayan más veces de la mano: ella te hará ver las dificultades y problemas, pero él te ayudará a sentir que, si quieres, todo es posible