



LEE el texto de divulgación científica y recorta de la parte inferior de la hoja los títulos y los subtítulos. Pega donde correspondan.

Los fósiles de los dinosaurios son necesarios y relevantes para conseguir saber ¿cómo era esta especie?, ¿cuántos tipos había?, ¿cuál era su tamaño?, ¿qué hábitos tenían? Un sinfín de características de los dinosaurios. También han sido decisivos para poder conocer cómo se extinguió cada una de las especies.

Se denomina fósiles a todos aquellos restos de los dinosaurios que poblaron la Tierra hace muchísimos años y que han llegado a la actualidad en forma de restos, ya sea en mejores o en peores condiciones.

En primer lugar encontramos los huesos. Son los fósiles que mejor resisten el paso de los años ya que se descomponen mucho menos que las zonas blandas del cuerpo o que otro tipos de fósiles. En segundo lugar encontramos las pisadas, otro tipo de fósiles de dinosaurios muy curiosos son los nidos o los huevos. Como son tan raros de encontrar son concebidos por los arqueólogos como reliquias ya que realmente es casi imposible que este tipo de restos consigan llegar a la actualidad y por último, se encuentran otros restos no tan comunes como las garras, la cola o la piel. Existen muy pocos de estos casos y cuando aparecen estos restos suelen hacerlo pegados a diferentes piedras o rocas que han logrado conservar los restos durante tantísimos años.

<https://www.dinosaurios.info/d-fosiles.html> 4/Octubre/2019

Texto adaptado para fines didácticos MEAD.

1. ¿Qué utilidad tiene esta información?



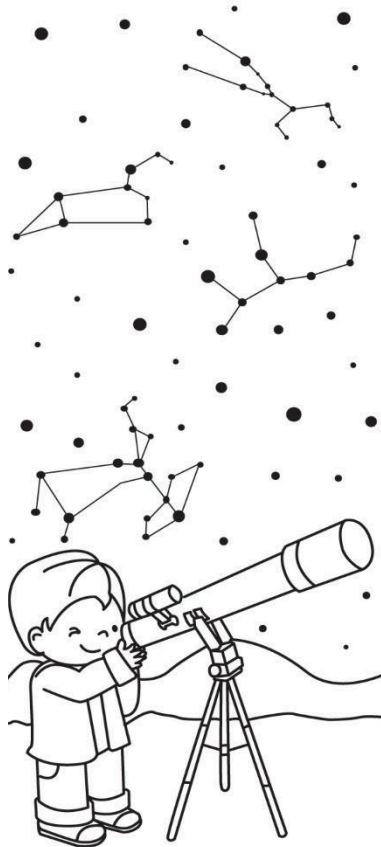
¿Qué son los fósiles de dinosaurio?

¿Qué tipos de fósiles de dinosaurios hay?

Fósiles de dinosaurios



LEE el siguiente artículo y responde las siguientes preguntas.



Misteriosa estrella pierde su brillo

La estrella Tabby es conocida en la comunidad científica como KIC 8462852. Esta misteriosa estrella, ubicada en la constelación del Cisne, ha sorprendido a los astrónomos del Instituto de Tecnología de California (Caltech) por su extraño comportamiento.

Ya en 2015 un equipo de astrónomos anunció que la estrella había experimentado una serie de breves cambios, no constantes sino en ocasiones, mientras estaba siendo monitoreada por el telescopio espacial Kepler de la NASA. Sin embargo, estas modificaciones en su brillo nunca pudieron ser explicadas.

Actualmente los astrónomos Josh Simon y Ben Montet del Caltech demostraron que la estrella también se ha ido oscureciendo lentamente y de manera constante durante los cuatro años que lleva observándola Kepler.

En total, el brillo de la estrella ha disminuido gradualmente hasta un 14% desde 1890 hasta 1989.

“El cambio de brillo constante en KIC 8462852 es bastante asombroso. Nuestras mediciones de alta precisión durante más de cuatro años demuestran que la estrella realmente es cada vez más débil con el paso del tiempo. Esto no tiene precedentes y no vemos nada que se le parezca en los datos de Kepler”, explica Montet.

www.portalastronomico.com/crece-el-misterio-de-tabby-la-estrella-mas-rara-de-la-galaxia/
Consultado el 09/septiembre/2020

1. ¿Cuál es el título? _____

2. ¿De qué trata el artículo? _____



RELACIONA con líneas de diferentes colores los subtítulos que correspondan a cada uno de los títulos.

Títulos

1. Los colores
2. Los animales del mundo
3. Los sentidos

Subtítulos

- Invertebrados
- Visión
- Colores terciarios
- Mamíferos
- Oído
- Tacto
- Colores secundarios

Una progresión aritmética es una sucesión de números en la que la diferencia entre dos términos consecutivos es siempre la misma.

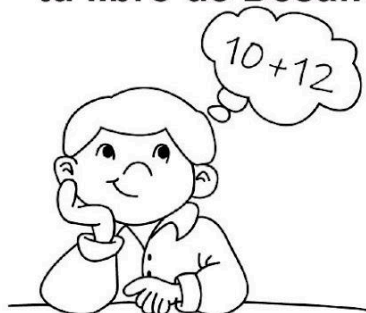
www.recurstic.educacion.es
Consultado el 13/septiembre/2020

Texto adaptado para fines didácticos MEAD.

4 - 7 - 10 - 13



ESCRIBE los números faltantes en las siguientes sucesiones. Apóyate en tu libro de Desafíos Matemáticos páginas 82 a la 84.

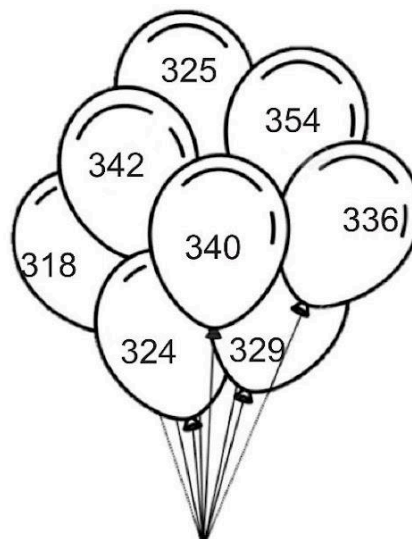
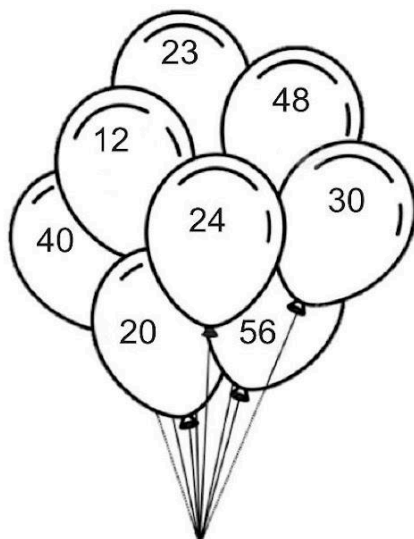


1. 50 , 54 , _____ , 62 , _____ , _____ , 74 , _____ , 82 , _____

2. 215 , 207 , _____ , 191 , _____ , 175 , _____ , _____ , _____ , 143

3. 5 , _____ , 25 , _____ , 45 , 55 , _____ , _____ , 85 , _____

COLOREA los globos que contengan los números correspondientes a la sucesión que se muestra. Escribe la sucesión correcta en los recuadros.



Sumar 8 = 16 , _____ , 32 , _____ , _____ , _____

Restar 6 = 348 , _____ , _____ , 330 , _____ , _____

COLOREA la sucesión numérica que comienza en el número 5 y termina en el número 49. La sucesión corresponde a una suma de tres.

5	6	1	8	9	7	100	50	10	42	21	12	11	61	14	150
17	80	20	5	23	35	55	70	73	26	22	89	25	59	92	29
2	32	0	35	44	33	38	39	67	41	44	65	78	47	90	50



Te cuento que la resta se utiliza para calcular la diferencia que hay entre dos números.

www.aulafacil.com

Consultado el 14/septiembre/2020

Texto adaptado para fines didácticos MEAD.



RESUELVE las siguientes restas correctamente.

$$\begin{array}{r} 93 \\ - 65 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 70 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ - 46 \\ \hline \end{array}$$



RESUELVE los siguientes problemas.

- En un albergue para perros, se compran 37 sobres de comida por día. Esta semana llegaron dos perros nuevos y aumentó el número de sobres a 43 por día. ¿Cuántos sobres de comida se compraron de más?

Procedimiento:

Resultado:

- En la fiesta de disfraces de Pablo, él había invitado a 32 personas, al final solo fueron 26, ¿cuántas personas faltaron?

Procedimiento:

Resultado:



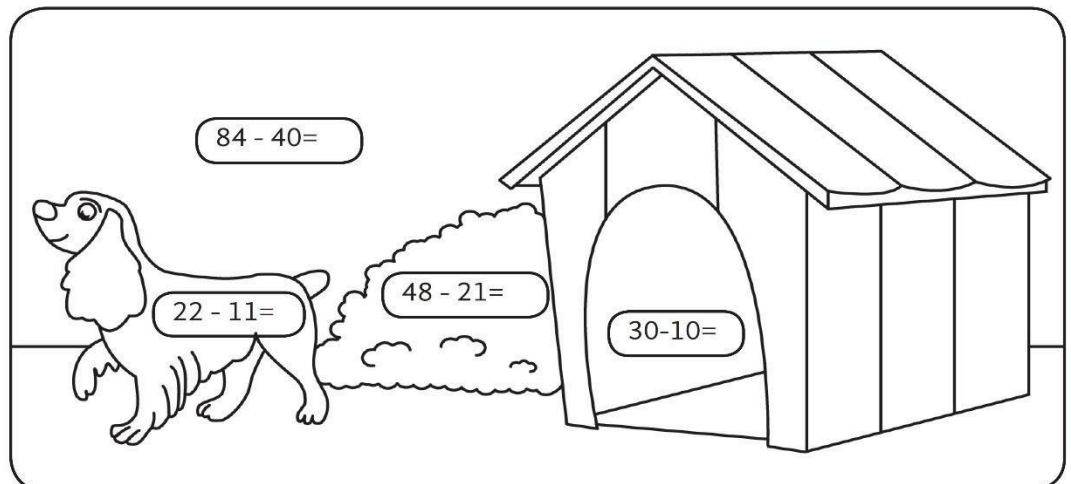
COLOREA el siguiente dibujo, según corresponda el resultado de cada resta.

27 = Verde

44 = Azul

20 = Café

11 = Gris





Te cuento que la resta se utiliza para calcular la diferencia que hay entre dos números.

www.aulafacil.com

Consultado el 14/septiembre/2020

Texto adaptado para fines didácticos MEAD.



RESUELVE las siguientes restas correctamente.

$$\begin{array}{r} 93 \\ - 65 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 70 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ - 46 \\ \hline \end{array}$$



RESUELVE los siguientes problemas.

- En un albergue para perros, se compran 37 sobres de comida por día. Esta semana llegaron dos perros nuevos y aumentó el número de sobres a 43 por día. ¿Cuántos sobres de comida se compraron de más?

Procedimiento:

Resultado:

- En la fiesta de disfraces de Pablo, el había invitado a 32 personas, al final solo fueron 26, ¿cuántas personas faltaron?

Procedimiento:

Resultado:

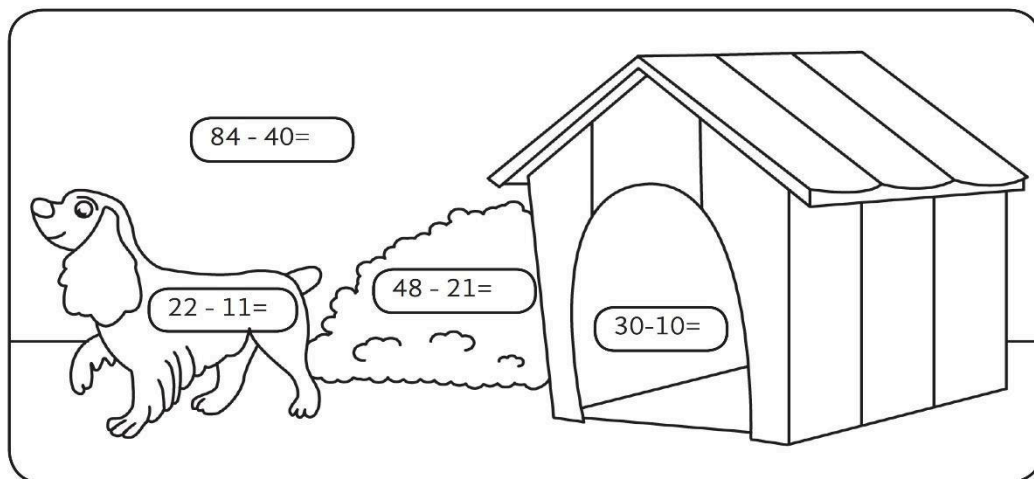
COLOREA el siguiente dibujo, según corresponda el resultado de cada resta.

27 = Verde

44 = Azul

20 = Café

11 = Gris





Te cuento que la resta se utiliza para calcular la diferencia que hay entre dos números.

www.aulafacil.com

Consultado el 14/septiembre/2020

Texto adaptado para fines didácticos MEAD.



RESUELVE las siguientes restas correctamente.

$$\begin{array}{r} 93 \\ - 65 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 70 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ - 46 \\ \hline \end{array}$$



RESUELVE los siguientes problemas.

- En un albergue para perros, se compran 37 sobres de comida por día. Esta semana llegaron dos perros nuevos y aumentó el número de sobres a 43 por día. ¿Cuántos sobres de comida se compraron de más?

Procedimiento:

Resultado:

- En la fiesta de disfraces de Pablo, el había invitado a 32 personas, al final solo fueron 26, ¿cuántas personas faltaron?

Procedimiento:

Resultado:



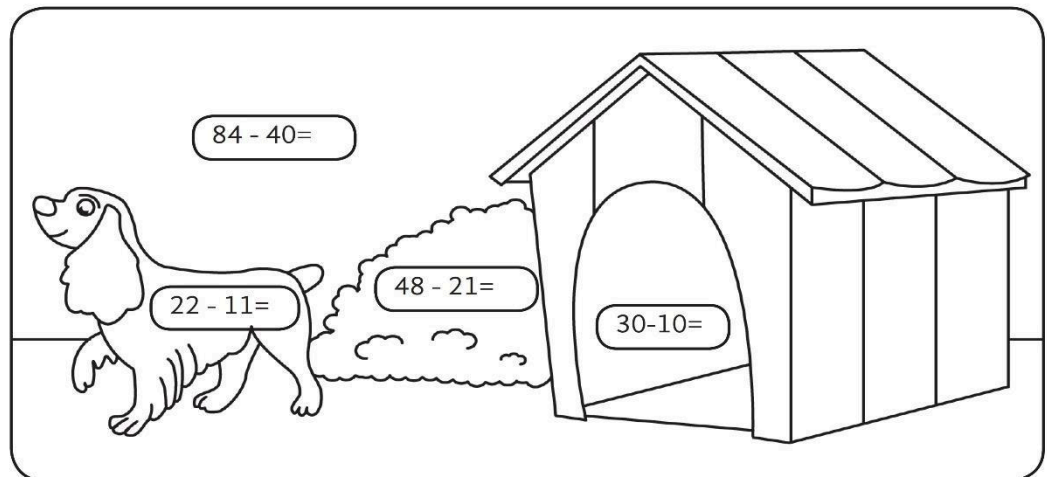
COLOREA el siguiente dibujo, según corresponda el resultado de cada resta.

27 = Verde

44 = Azul

20 = Café

11 = Gris





Sabías que la resta es quitar una cantidad a otra que ya se tenía.

Ejemplo: $24 - 10 = 14$ (A veinticuatro le quitamos diez, el resultado es catorce)

Texto adaptado con fines didácticos MEAD.



RESUELVE los siguientes problemas. Apóyate en tu libro de Desafíos Matemáticos, páginas 95 a la 98.

1. El papá de Danna compró un litro de leche que costó 23 pesos, pagó con un billete de 50. ¿Cuánto dinero le quedó?
2. En el salón de Daniela estaban inscritos 32 alumnos, este año se inscribieron 24. ¿Cuál es la diferencia de inscripción entre el año anterior y este?
3. Anahí tiene 74 pesos y quiere comprar un juego de geometría que cuesta 87 pesos. ¿Cuánto le falta para completarlo?



UNE con una línea el resultado correcto de cada una de las restas.

$$\begin{array}{r} 56 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 \\ - 70 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ - 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

24

56

23

19

17

42



Sabías que la resta es quitar una cantidad a otra que ya se tenía.

Ejemplo: $24-10=14$ (A veinticuatro le quitamos diez, el resultado es catorce)

Texto adaptado con fines didácticos MEAD.



RESUELVE los siguientes problemas. Apóyate en tu libro de Desafíos Matemáticos, páginas 95 a la 98.

1. El papá de Danna compró un litro de leche que costó 23 pesos, pagó con un billete de 50. ¿Cuánto dinero le quedó?
2. En el salón de Daniela estaban inscritos 32 alumnos, este año se inscribieron 24. ¿Cuál es la diferencia de inscripción entre el año anterior y este?
3. Anahí tiene 74 pesos y quiere comprar un juego de geometría que cuesta 87 pesos. ¿Cuánto le falta para completarlo?

UNE con una línea el resultado correcto de cada una de las restas.

$$\begin{array}{r} 56 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 \\ - 70 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ - 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

24

56

23

19

17

42

VISITA:

<https://materialeducativo.org/>

&

[https://materialeseducativos.m](https://materialeseducativos.mx)

x