

13G

LAS ABEJAS Y EL MEDIO AMBIENTE

Las abejas son los principales polinizadores que existen en la actualidad. Son responsables de la reproducción del 84% de las especies vegetales, de las que el 76% sirven para la alimentación humana, como las almendras, los pepinos o las fresas. Para conseguir una carga de néctar necesitan visitar entre 1.000 y 1.500 flores.

Una reducción de ejemplares supondría la pérdida de biodiversidad y la aparición de dificultades en la producción alimentaria. Esta reducción es por distintas causas como el uso de plaguicidas en los cultivos, las enfermedades que las afectan como la garrapata varroa o la destrucción de los hábitats donde se encuentran las abejas.

El cambio climático también les influye negativamente, los ciclos de desarrollo se ven alterados. Al haber inviernos más cálidos, las abejas se los pasan criando, cuando tendrían que hacer un parón. Situación que acaba repercutiendo en el incremento de enfermedades que, como la varroa, se desarrollan durante esta fase.

Entre las posibles soluciones a este problema estaría la incentivación de los cultivos ecológicos que no usan agentes químicos o el establecimiento de bandas florales entre los cultivos, que permitan a las abejas tener una oferta de polen durante todo el año. Más difícil parece hacer frente a la varroa o al cambio climático.

Escriba a la derecha de cada línea de la lectura anterior cuántas veces aparece la letra "j" anótelo en la última.

Coloque en cada fila los cuatro signos aritméticos (sumar, restar, multiplicar y dividir) sin que falte ninguno, para que se cumplan los resultados.

A 4 5 6 8 2 = 12

B 7 1 3 6 9 = 12

C 4 3 2 7 1 = 12

D 9 3 7 6 3 = 12

Averigüe el valor asignado a cada letra y sume el total:

$B + D + F + H = \underline{\quad}$

$B + B + B = 45$

$D + D + D = 63$

$F + F + F = 36$

$H + H + H = 72$

Coloree 5 cuadros que sumen 170:

37	41	45
15	31	32
17	16	11
56	22	30
14	67	22

Las letras marcadas con un punto indican la inicial de cinco ciudades españolas. Descubra cuales son, teniendo en cuenta el resto:

.....

C O Z. A V D A N O I R C.
A T E G R H. A O E U A
Z E P. I O. V D D S E Z A

Adivina adivinanza:

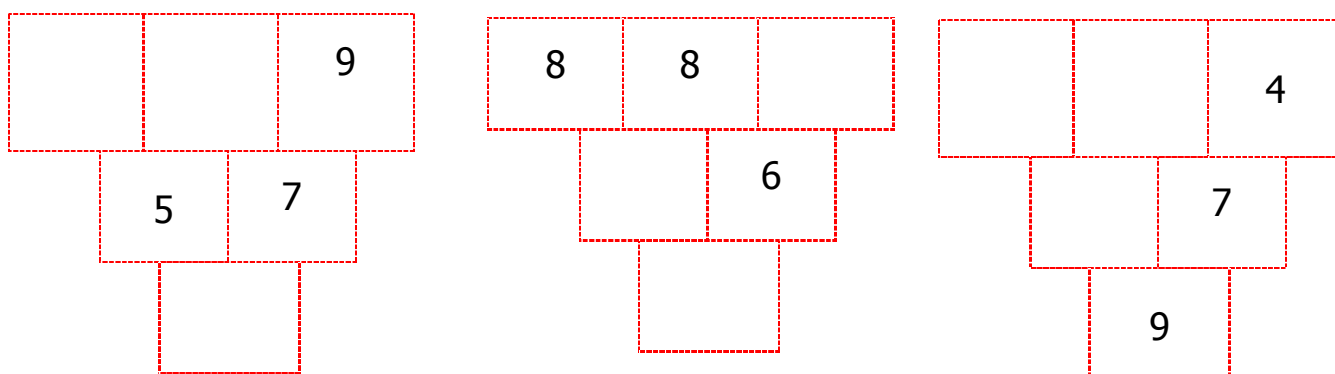
“Dos hermanas diligentes que caminan al compás, con el pico por delante y los ojos por detrás”

.....

Encuentre 10 alimentos que podemos encontrar fácilmente en nuestro mercado durante el mes de febrero. Con las letras sobrantes se podrá leer una frase:

.....
.....
A L O M B A R D A L C O
N A J N A R A N S U M I
A R A L I M I E N T O S
H D E T E R M P O R A C
C D A C A O N F R E S A
A T R D I B U I A M O R
L S N A U N A A B A G D
O A R I C B U L A T U O
M R A M A N Z A N A M A
E S S H O S T E O N I B
R L E A F O H C A C L A

Rellena los espacios vacíos sabiendo que el número de cada casilla es el resultado de dividir entre dos la suma de los dos de arriba:



Escriba cuatro frases distintas en las que aparezcan las siguientes palabras:

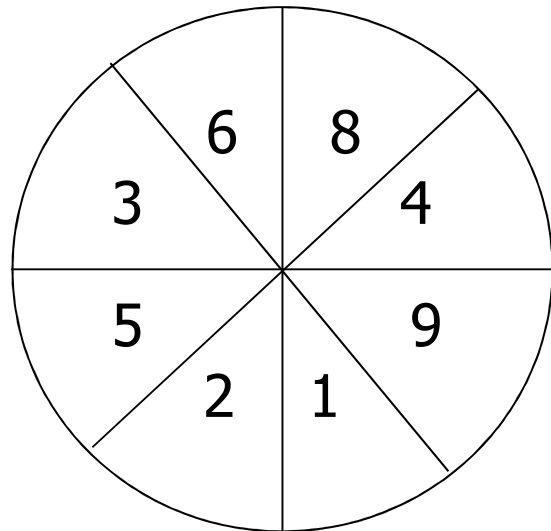
AMIGOS

SOL

PLAYA/MONTAÑA

1.
2.
3.
4.

Escriba cuantas formas distintas existen de lograr dieciséis puntos con tres flechas en esta diana. Puedes utilizar varias flechas para un mismo número: (Ordene los números de menor a mayor)



.....
.....
.....
.....

Clasifique las siguientes palabras en cuatro grupos y ponga nombre a cada uno de ellos:

Sábana, plato, mesa, tenedor, cuchara, silla, cucharilla, mantel, cazo, ensaladera, servilleta, armario, cuchillo, sopera, toalla, aparador

.....
.....
.....
.....

Escriba palabras relacionadas con agua:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

Escribe palabras que contengan la letra

"a" 4 veces, por ejemplo catarata:

1.
2.
3.
4.
5.
6.