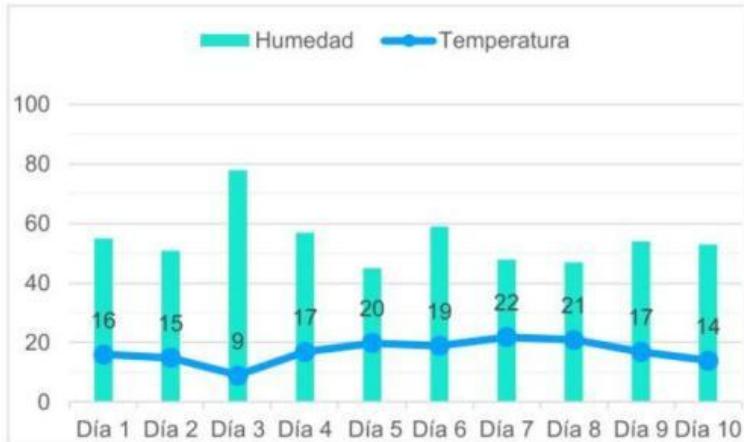


HUERTO ESCOLAR (2018)

Al ser los mayores del cole, los alumnos de sexto son los responsables del huerto. Por ello, en clase de ciencias naturales han dedicado algunas sesiones a conocer las plantas idóneas para cada estación del año y como se deben plantar y abonar para que su crecimiento sea más efectivo.

Y, además, este curso contará con la ayuda de una estación meteorológica para controlar la temperatura, la humedad, la cantidad de lluvia y la velocidad y dirección del viento. Para empezar la tarea solo les hace falta semillas, tierra, abono y macetas.

Los datos de la estación meteorológica los recogen cada semana dos alumnos y realizan un gráfico, que cuelgan en la pared de su clase, para que todos los vean.



13. Fátima y Juan son los encargados de apuntar diariamente los datos esta semana y han completado la tabla con las temperaturas de los últimos diez días. Puedes ayudarles a contestar las siguientes afirmaciones.

16 °C	9 °C	20 °C	22 °C	17 °C
15 °C	17 °C	19 °C	21 °C	14 °C

Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

AFIRMACIONES	VERDADERO	FALSO
A. La media es de 17 °C.		
B. La moda es 19 °C y la mediana es 17 °C.		
C. La mediana y la media son 16 °C.		
D. El resultado de la media, de la mediana y de la moda es de 17 °C.		

ARH

14. En una caja hay 10 sobres de semillas: 4 sobres son de semillas de perejil, 3 de albahaca, 2 de hierbabuena y 1 de menta. Si Juan saca un sobre al azar, **¿qué probabilidad tiene de que ese sobre sea de perejil?**

Expresa el resultado en una fracción irreducible.



15. Los sobres de las semillas tienen distintas formas. **Elige cuáles son paralelogramos.**



16. Si un sobre de semillas de 15 g de perejil contiene 6.750 semillas y otro de semillas orégano de 0,5 gramos contienen 375 semillas. **¿Qué semillas pesan menos, las de perejil o las de orégano?**



17. Se van a plantar en el huerto 1.400 semillas de hierbas aromáticas de acuerdo a los porcentajes expresados en la tabla. **¿Cuál sería el porcentaje de la salvia? ¿Cuántas semillas de salvia vamos a plantar?**

Hierbas aromáticas	Semillas
Perejil	30 %
Hierbabuena	12 %
Orégano	5 %
Menta	21 %
Tomillo	18 %
Salvia	? %

A. % de salvia

B. semillas de salvia

18. Para contribuir al mantenimiento y a las mejoras en el huerto hemos decidido vender plantas aromáticas. El coste de cada una de ellas 1 €, y lo vendemos a 1,50 €. Si al vender todas las plantas hemos sacado 65 € de beneficio, **¿cuántas plantas hemos vendido?**

