



Nombre y apellidos

Colegio

Clase

Fecha

1.

Pablo, para merendar, puede escoger entre un sándwich vegetal y un bocadillo de pavo, y para beber, entre un zumo de naranja o una botella de agua. ¿De cuántas formas puede organizar su merienda?

- a) 2 formas
- b) 3 formas
- c) 4 formas

2.

Jesús desea regalar a su novia Carmen dos plantas: una de interior y otra de exterior. Si en la floristería tienen 3 tipos de plantas de interior y otras 3 de exterior, ¿de cuántas formas diferentes puede combinar las plantas para hacer el regalo?

- a) 7 formas
- b) 8 formas
- c) 9 formas

3.

Jorge puede viajar de Madrid a Alcalá por 3 caminos diferentes, y de Alcalá a Guadalajara por 2 caminos diferentes. ¿Por cuántos caminos diferentes puede viajar Jorge de Madrid a Guadalajara?

- a) 5 caminos
- b) 6 caminos
- c) 7 caminos

4.

Debido a un brote de gripe, en un centro de salud han tenido los siguientes pacientes diagnosticados de gripe en una misma semana: lunes 15, martes 20, miércoles 32, jueves 23, viernes 26, sábado 21 y domingo 24. ¿Qué media de pacientes diarios han tenido?

- a) 25 pacientes
- b) 21 pacientes
- c) 23 pacientes

5.

Tengo que leerme un libro de 1267 páginas en 3 semanas. La primera semana he leído 189 páginas y la segunda el triple que en la primera, ¿cuántas páginas me quedan por leer en la tercera semana?

- a) 511 páginas
- b) 700 páginas
- c) 189 páginas

6.

De un refresco que se anuncia en televisión se vende en un mes 426.518 botes. Al mes siguiente se vende la mitad. ¿Cuántos botes de refresco faltan por vender para llegar al millón?

- a) 146964 refrescos
- b) 360223 refrescos
- c) 213559 refrescos

7.

La biblioteca del colegio tiene 3 estanterías para libros de infantil y el triple para primaria. Si cada estantería tiene 4 baldas y en cada balda hay 19 libros ¿Cuántos libros habrá en la biblioteca?

- a) 2052 libros
- b) 684 libros
- c) 912 libros

8.

El comedor del colegio tiene 27 mesas de infantil y 23 mesas de primaria. En cada mesa de infantil se sientan 4 alumnos y en las de primaria 6. ¿Cuántos alumnos podrán utilizar el comedor sabiendo que las de primaria se pueden utilizar en doble turno?

- a) 492 alumnos
- b) 384 alumnos
- c) 276 alumnos

9.

El día del chocolate en Los Almendros se repartirá 3 bizcochos a cada alumno. ¿Cuántas cajas habrá que comprar sabiendo que hay 440 alumnos y que cada caja contiene 5 docenas de bizcochos?

- a) 22 cajas
- b) 110 cajas
- c) 55 cajas

10.

Una empresa de transportes adquiere 5 furgonetas a 12.862 € cada una y tres camiones iguales. En total, la factura asciende a 222.077 €. ¿Cuánto ha pagado por cada camión?

- a) 12862 € por camión
- b) 157767 € por camión
- c) 52589 € por camión