

EDUCA ROOM 2.0



Nombre y apellidos

Colegio

Clase

Fecha



6° PRIMARIA MATEMÁTICAS UD 1

"Números naturales"

1. Calcula de dos formas distintas (propiedad conmutativa y asociativa) la siguiente operación $(555 + 6050 + 329)$ y marca el resultado correcto:

- a) 7934
- b) 6934
- c) 6934

2. En el aeropuerto, el primer día de las vacaciones, llegaba o salía cada 5 minutos un avión con 200 personas durante las 24 horas del día. ¿Cuánta gente llegó o salió de vacaciones ese día?

- a) 57500
- b) 58600
- c) 57600

3. Carmen ha contado que tiene 87 pulsaciones en un minuto. Si ese ritmo fuera constante, ¿cuántas veces late su corazón en un día?

- a) 125280
- b) 124200
- c) 125820

1

4. En los 19 partidos que ha jugado un equipo en su estadio, han asistido 183483 personas. ¿Cuánto público ha ido por término medio a cada partido?

- a) 9647
- b) 9567
- c) 9657

5. Gonzalo tiene una colección de 50 muñecos y 30 peluches que quiere regalar. Cuatro de sus amigos y amigas quieren dos muñecos y otros cinco dos peluches. ¿Con cuántos se queda al final Gonzalo?

- a) 62
- b) 61
- c) 63

6. Arturo entrena de lunes a viernes al baloncesto. Si cada día encesta 25 canastas de un punto, 50 de dos y 100 de tres, ¿cuántos puntos hace en una semana?

- a) 2120
- b) 2125
- c) 2130

7. La máquina envasadora de una fábrica envasa 1908000 botes a la semana desconectando sólo los domingos. ¿Cuántos botes envasará en una hora?

- a) 11357 botes
- b) 13250 botes
- c) 39750 botes

8. Una empresa farmacéutica quiere vender 62390 cajas de un antibiótico. Si en un mes vendió 36210 y en siguiente 24955, ¿cuántas cajas faltan por vender?

- a) 1225 cajas
- b) 12225 cajas
- c) 23685 cajas

9. Un repartidor transporta 50 paquetes con 85 cajas de tapones para los oídos cada uno. Reserva 830 cajas para un centro de salud y reparte el resto entre 12 farmacias. ¿Podrá repartir el mismo número de cajas a todas las farmacias? ¿Cuántas?

- a) No podrá
- b) Si, 285 cajas a cada una.
- c) Si, 354 cajas a cada una.

10. En la liga de fútbol del colegio participan 113 alumnos ¿Cuántos equipos de 11 jugadores pueden formar? ¿Cuántos alumnos se necesitan para formar un equipo más?

- a) 10 equipos. Se necesitarán 8 jugadores más.
- b) 11 equipos. Se necesitarán 3 jugadores más.
- c) 12 equipos. Se necesitarán 5 jugadores más.