

NOMBRE

FECHA

TRANSPORTE AÉREO

Los aviones son un medio muy útil para transportar con rapidez mucha mercancía ligera.



TRÁFICO DE CARGA 2022

| Aeropuerto | Mercancías (kg) |
|------------|-----------------|
| Barcelona | 155.599.900 |
| Valencia | 13.787.787 |
| Madrid | 566.372.618 |
| Zaragoza | 126.956.766 |
| Sevilla | 9.958.510 |

- 1 Escribe el orden de unidad y el valor en unidades de cada cifra 6 del peso de la mercancía que llega y sale del aeropuerto de Madrid. 566.372.618

Orden de unidad Valor en unidades

6 6

6 6

6 6

- 2 Escribe en letra el peso transportado en este aeropuerto.

• Sevilla ►

- 3 Ordena de mayor a menor el número de kilos de mercancía que llegan y salen de cada aeropuerto.

9.958.510 155.599.900 13.787.787 566.372.618 126.956.766

> > > >

- 4 Aproxima el peso de la mercancía a la unidad indicada.

- Aeropuerto de Valencia. A los millares ►
- Aeropuerto de Madrid. A los millones ►

- 5 Lee y señala la expresión que resuelve el problema. Después, calcúlala y escribe la solución.

- Han cargado en el avión 3 contenedores con 10 cajas de orquídeas rojas y 8 cajas de orquídeas azules en cada uno. Deben subir en total 90 cajas de orquídeas. ¿Cuántas cajas faltan por cargar?



$$90 - 3 \times 10 + 8$$

$$90 - (3 \times 10 + 8)$$

$$90 - 3 \times (10 + 8)$$

SOLUCIÓN=

- 6 Lee y resuelve.

Suben al avión 10 contenedores con 10 cajas cada uno, que tienen 10 paquetes con 10 vendas cada paquete. ¿Cuántas vendas cargan en el avión?

- Exprésalo en forma de potencia y calcula su valor.

=

- Observa la potencia que has escrito y completa.

Base ►

Exponente ►

Lectura ►



- 7 Contesta.

Las cajas donde se transportan unas vacunas son cuadradas, con el mismo número de vacunas en cada fila y columna.

- ¿Puede llevar cada caja 64 vacunas?

¿Cuántas vacunas habrá en cada fila?