

Coordinado y editado por:



@recursosep



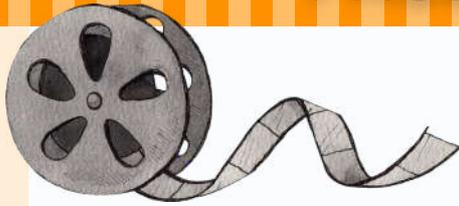
@maestrasenlanube

Proble**MÁTICAS** en el cine



Diana Domínguez y Carolina Torrecilla - @micoledivertido

PROBLEMÁTICAS EN EL CINE



¡VAMOS AL CINE!

Llega el fin de semana y Emmet y sus amigos quieren ir al cine, pero no se ponen de acuerdo en qué película pueden ir a ver.



RETO 1: Elegimos la Película

Cuando llegan al cine miran la cartelera para ver qué horarios tiene cada película.

Película	Sala	Horarios	Edad
RÍO 2	SALA 1	16.15 18.15	Todos los públicos
INCIBLES 2	SALA 2	16.00 18.00	Todos los públicos
THE LORAX	SALA 3	17.30 19.30	Todos los públicos VERSIÓN EN INGLÉS
ESCAPE ROOM	SALA 4	20.00 22.00	MAYORES 15 AÑOS
VIAJANDO AL POLO NORTE	SALA 5	19.30	DOCUMENTAL

Prueba nuestros Menús de Pabmitas y refresco por sólo 5 euros

1 Dibuja las agujas en los siguientes relojes y responde:



Primera sesión
Río 2



Segunda sesión
The Lorax



Primera sesión
Escape Room



Única sesión
Polo Norte

a) ¿Qué película podrían ver más temprano?

b) ¿Cuál más tarde?



PROBLEMÁTICAS EN EL CINE



RETO 2: Compramos las entradas

Ya han decidido la película que quieren ver y ahora tienen que comprar las entradas.

Cada entrada cuesta 4,70 €.



2 ¿Puedes dibujar lo que cuesta una entrada de dos formas diferentes?



3 Observa la entrada y responde:



a) ¿En qué calle y número está el cine?

b) ¿Cómo se llama la película?

c) ¿En qué sala podrán verla?

d) ¿A qué asiento corresponde esta entrada?

e) Escribe la fecha completa del día que irán al cine.

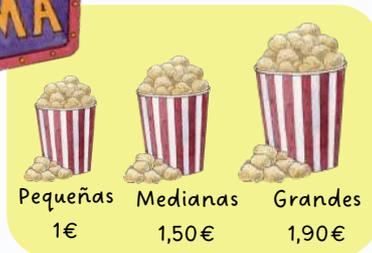


PROBLEMÁTICAS EN EL CINE



RETO 3: Compramos las Palomitas

Cuando ya han comprado las entradas van a comprar los menús.



4 ¿Cuánto dinero tendrían que pagar en total si pidieran dos menús 1 y dos menús 2?

5 ¿Cuánto dinero gastarían si compraran 2 bebidas pequeñas y unas galletas?

Operaciones

Area for writing operations for problem 4.

Blank line for the answer to problem 4.

Operaciones

Area for writing operations for problem 5.

Blank line for the answer to problem 5.

6 Si pagan con un billete de 10 € y compran dos menús 2, ¿cuánto dinero le devolverán?

Operaciones

Area for writing operations for problem 6.

Blank line for the answer to problem 6.

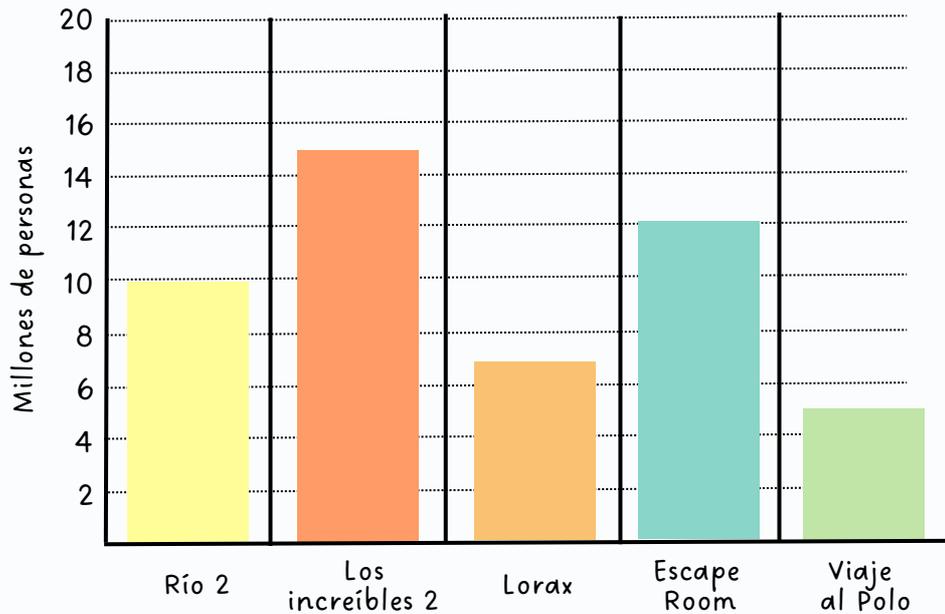


PROBLEMÁTICAS EN EL CINE



RETO 4: Las Pelis más vistas

En la puerta del cine hay una gráfica con los datos de las películas más vistas en esa semana.



7 Observa el gráfico anterior y responde estas preguntas:

a) ¿Cuál es la película más vista?

b) ¿Cuál es la película menos vista?

c) ¿Cuántas personas han visto Lorax?

d) ¿Cuántas personas más han visto Los increíbles que Viaje al Polo?

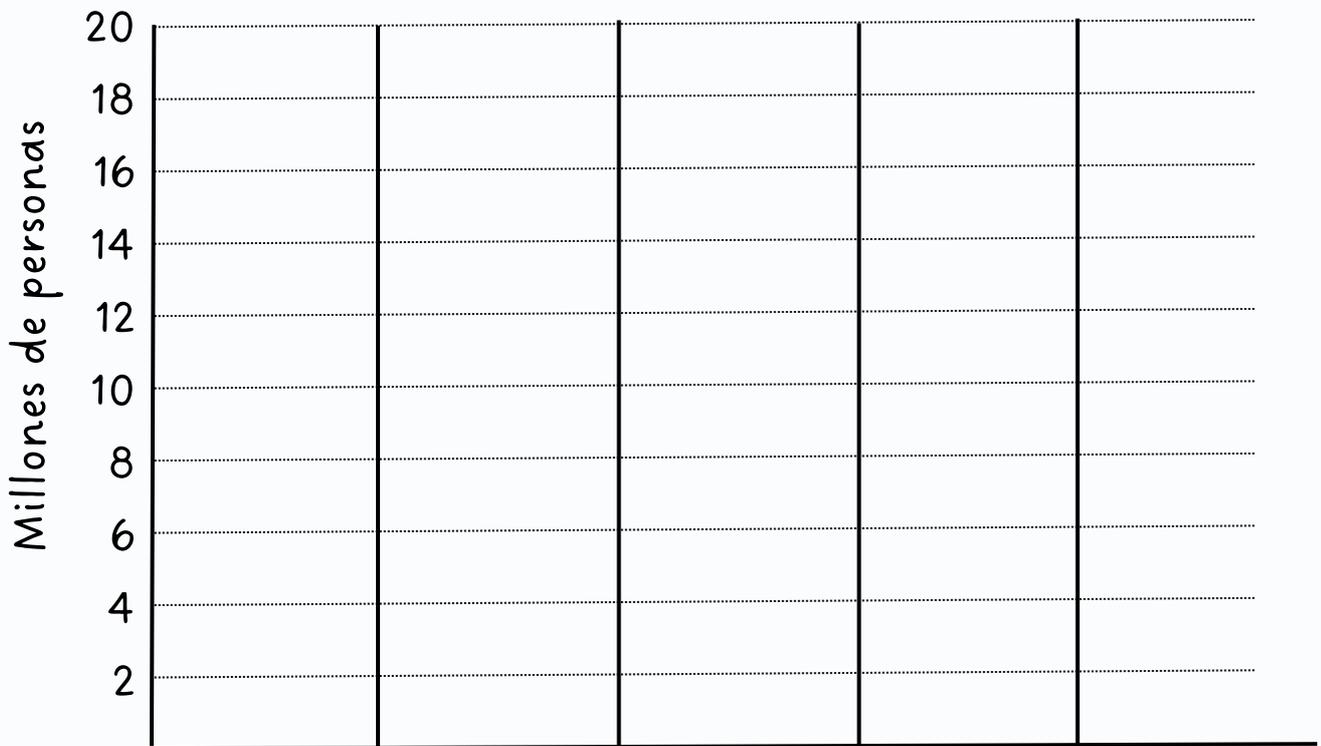
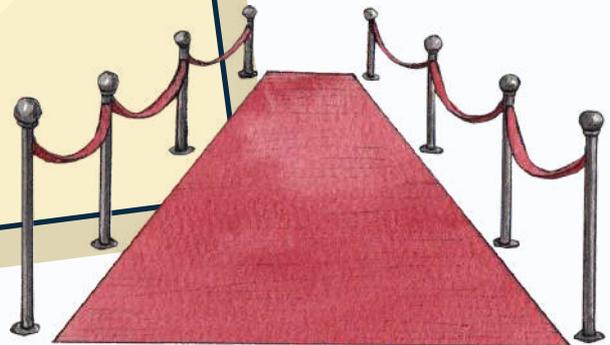
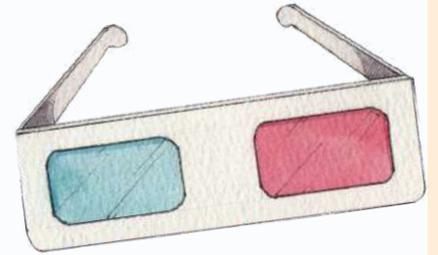
e) ¿Cuántas personas menos han visto Lorax que Río 2?



PROBLEMÁTICAS EN EL CINE

8 Observa los datos de las 5 películas más vistas el año pasado y ayuda a los trabajadores del cine a elaborar el gráfico de barras.

● Encanto → 5 millones
Luca → 14 millones
Raya y el último dragón → 12 millones
Petter Rabbit → 6 millones
Spiderman → 17 millones



PROBLEMÁTICAS EN EL CINE



RETO 5: Evento en el Cine



9 ¿Cuántas personas caben entre la sala fantástica y la de comedia?

Datos



Operaciones

Grid for writing operations.

Solución:

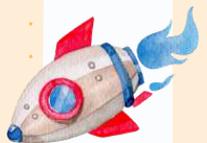
10 ¿Y entre la sala de ficción y la del terror?

Datos



Operaciones

Grid for writing operations.



Solución:



PROBLEMÁTICAS EN EL CINE

11 ¿Cuántas personas más caben en la sala del terror que en la fantástica?

Datos



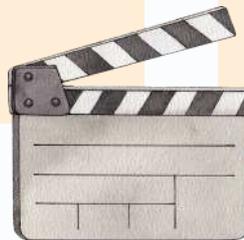
Operaciones

Grid for operations.

Solución:

12 ¿Cuántas personas menos caben en la sala ficción que en la de comedia?

Datos



Operaciones

Grid for operations.

Solución:

13 Si el cine quiere organizar el evento con 285 personas, ¿cabrán en el cine entre todas las salas o faltará sitio?



Datos

Blank area for data.

Operaciones

Grid for operations.

Solución:



PROBLEMÁTICAS EN EL CINE

14 Ordena de menor a mayor los aforos de las 4 salas de cine.

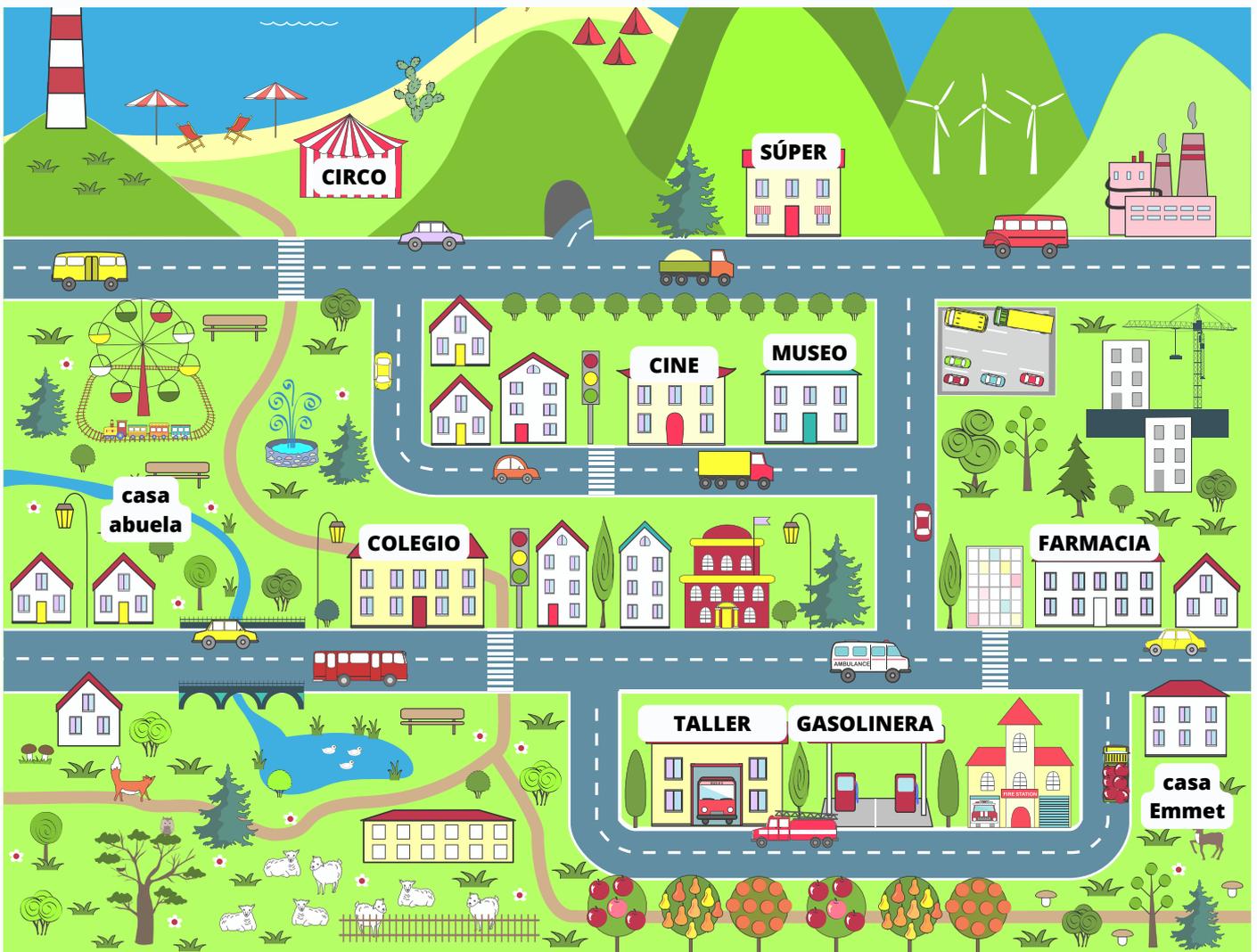
Four empty rounded rectangular boxes with dashed orange borders, each followed by a left-pointing arrow symbol, intended for writing the seating capacity of the cinema halls.



RETO 6: Volvemos a casa

De vuelta a casa, Emmet y sus amigos quieren ir por el sitio más corto, pero tienen que pasar por la farmacia a comprar unas medicinas y luego por la casa de su abuela a llevarlas. Por último irán a su casa.

Fíjate en el plano y contesta.

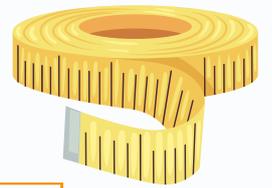


PROBLEMÁTICAS EN EL CINE

15 Marca el recorrido en el mapa.

16 ¿Por delante de qué establecimientos pasarán?

17 Mide usando la regla las siguientes distancias y escribelas.



De casa de Emmet a casa de su abuela:

Del circo al supermercado:

Del colegio a la farmacia:

18 Marca en el mapa de verde dos calles que sean paralelas y de rojo dos calles que sean perpendiculares entre sí.

19 Si del cine a casa de Emmet hay 238 metros y ya han recorrido 129 m, ¿cuántos metros le faltarán para llegar?

Datos

Operaciones

Solución:

