

4.º grado de
primaria



Prueba diagnóstica Matemática

Conozcamos nuestros aprendizajes

Nombres y apellidos:

Sección:

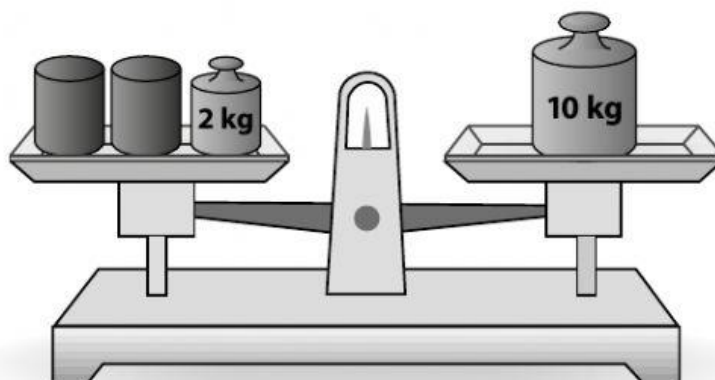
N.º de orden:



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

LIVEWORKSHEETS

- 13 La siguiente balanza está en equilibrio.

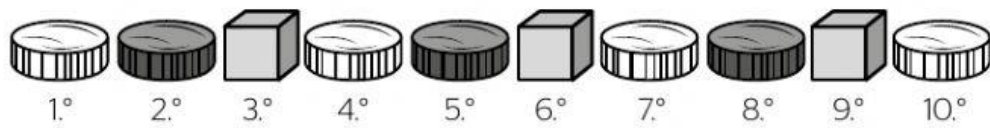


Se sabe que todos los  tienen igual peso.

¿Cuánto pesa cada  ?

- ☐ a 4 kg
- ☐ b 6 kg
- ☐ c 8 kg
- ☐ d 12 kg

14 Regina ordena estos objetos siguiendo un patrón.



Ella ha ordenado en total 20 objetos.

¿Cuál será el último objeto de este ordenamiento?



- 15 Dora juega con fichas de colores. El juego tiene las siguientes reglas.

se pueden cambiar por

se pueden cambiar por

En un momento del juego, Dora tiene 6 fichas blancas y dice lo siguiente.

"La **única manera** de cambiar mis 6 fichas blancas es por 2 fichas negras".

=

¿Estás de acuerdo con lo que afirma Dora?

Sí ☐

No ☐

Explica aquí tu respuesta.

- 16 Alberto elabora llaveros para vender. Hoy, tiene 8 llaveros listos y se propone hacer 5 llaveros en cada uno de los siguientes días.

¿Qué tabla muestra la cantidad total de llaveros que va juntando Alberto en estos 6 días?

a

Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6
8	5	5	5	5	5

b

Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6
5	10	15	20	25	30

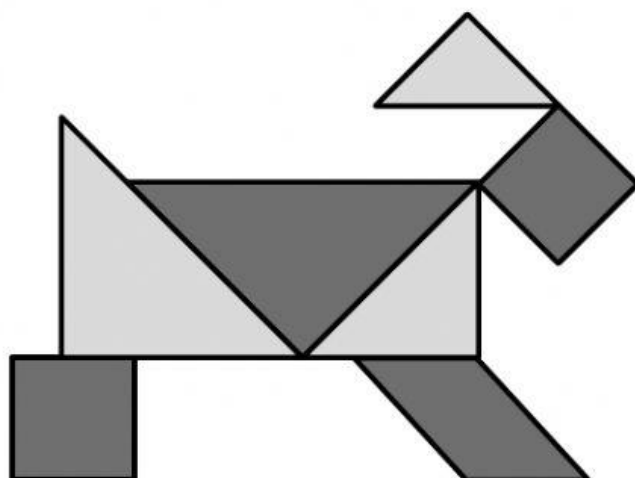
c

Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6
8	16	21	26	31	36

d

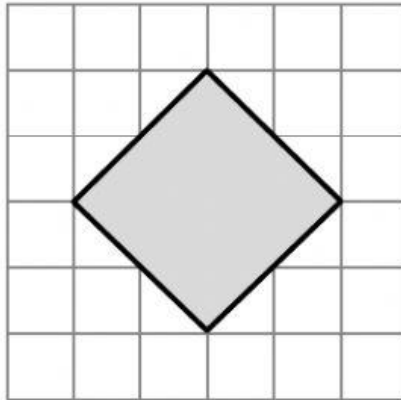
Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6
8	13	18	23	28	33

- 17 Esta figura se ha formado con siete fichas de madera.



En la figura, marca una **X** en cada ficha que tenga la forma de un triángulo y marca una **✓** en cada ficha que tenga la forma de un cuadrado.

- 18 Observa la figura que se ha dibujado en la cuadrícula.



Miriam dice que **esa figura es un cuadrado**.

¿Es correcto lo que dice Miriam?

Sí ☐

No ☐

Explica aquí tu respuesta.

- 19 Fidel observa la casa de su perro desde atrás.



Desde su ubicación, ¿cómo observa Fidel la casa de su perro y el árbol?

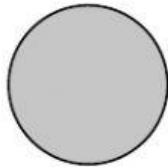


20 Observa la caja de regalo.

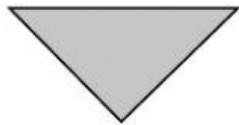


¿Qué forma tiene la base de la caja de regalo?

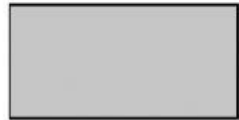
a



b



c



d

