

# Cuadernillo de verano

## 6º de Primaria



Nombre: \_\_\_\_\_

# La mañana del 6 de agosto de 1945

El 6 de agosto de 1945 el cielo estaba despejado sobre Hiroshima. A las 8:15 de la mañana cayó una bomba atómica en el centro geográfico de la ciudad. Sus habitantes, acostumbrados a ver pasar los B29 (aviones militares de los EE. UU.) sin descargar sus bombas sobre ellos, se vieron sorprendidos por aquella gran explosión que en escasos segundos arrasó la ciudad en un radio de tres kilómetros.

A las 16 milésimas de segundo de la detonación, se desplegó una bola de fuego, primero de color violáceo y luego blanco intenso y brillante como un flash fotográfico, con una temperatura de 50 millones de grados. Quienes vieron esa luz y vivieron para contarlo quedaron ciegos y murieron meses después debido a la radiación.

A las 25 milésimas de segundo, la bola alcanzó un diámetro de 300 m que desintegró instantáneamente a todas las personas que había en la clínica Shima y a otras miles que circulaban por la zona del estallido. La presión ejercida por la onda expansiva inicial fue de varias toneladas por centímetro cuadrado y hundió varios metros la clínica Shima. El calor y la presión desintegraron a más de 80.000 personas.

Tras la explosión, una lluvia de gotas negras cayó sobre los supervivientes, que observaron con horror como su cuerpo se consumía allí donde caían las gotas.

Mientras el ejército japonés trataba de ocultar el bombardeo a sus ciudadanos, el presidente estadounidense Truman se dirigió a la población a través de la televisión: "Hace poco un avión americano ha lanzado una bomba sobre Hiroshima. Los japoneses comenzaron una guerra aérea en Pearl Harbor y han sido correspondidos sobradamente. Pero éste no es el final, con esta bomba hemos añadido una dimensión nueva y revolucionaria a la destrucción [...] Si no aceptan nuestras condiciones habrá una lluvia de fuego que dejará más ruinas que todas las hasta ahora vistas sobre la tierra".

Tres días después, el 9 de agosto, caía sobre el centro de Nagasaki la segunda bomba atómica. La ciudad quedó totalmente destruida.

El 10 de agosto Japón se rindió incondicionalmente. El 15 de agosto el pueblo de Japón oyó por primera vez la voz de su emperador, que anunciaba la capitulación.



¿Cómo era la bola de fuego que generó la explosión?

---

---

¿Qué les pasó a las personas que miraron esa bola de fuego?

---

---

¿Qué es la onda expansiva? Explícalo con tus palabras.

---

---

¿Quién era el presidente de Estados Unidos en aquel momento?

---

---

¿Qué ocurrió tres días después de que cayera la primera bomba atómica sobre Hiroshima?

---

---

¿Crees que la muerte de los habitantes de Hiroshima y Nagasaki está justificada? ¿Por qué?

---

---

¿Qué crees que sucedió con los niños y niñas que se quedaron sin padres?

---

---

Según la lectura, ¿qué efectos producen las armas nucleares?

---

---

2.

Busca en el diccionario al menos dos significados distintos para cada una de estas palabras polisémicas. Después, escribe una frase con cada uno de los significados.

columna

carta

taco

radio

---

---

---

3.

Consulta un diccionario y escribe un sinónimo de cada una de estas palabras.

Sombrilla:

Helado:

Verano:

Flotador:

Piscina:



Une con flechas las palabras con su categoría gramatical.

espacio

calor

feliz

una

¡hala!

o

nadar

hasta

vosotros

sustantivo

pronombre

verbo

adjetivo

determinante

adverbio

preposición

conjunción

interjección

5.

Resuelve las operaciones.

$$2,08 \times 5,4$$

$$0,84 \times 0,7$$

$$48,24 \times 5,02$$

$$15,96 \div 103$$

$$38 \div 104$$

$$105,45 \div 7,03$$

6.

Resuelve estos problemas.

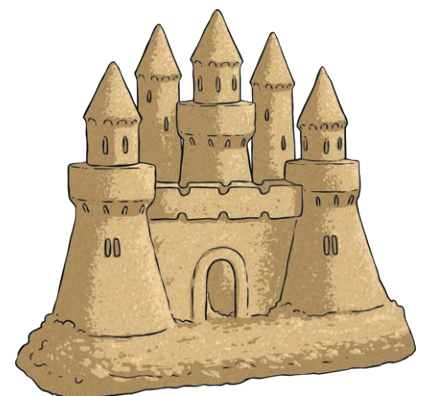
Un agricultor ha recolectado 13.700 kg de manzanas y 6.825 kg de peras. ¿Cuántas cajas necesitará si envasa la fruta en cajas de 25 kg?

Luís tenía 9,3 € y compró un libro por 6,5 €, 10 gominolas a 0,05 € cada una y dos piruletas a 0,65 € cada una. ¿Cuántos € le sobraron?

Almudena tiene en la hucha 15 monedas de 20 céntimos, 28 monedas de 10 céntimos y 6 monedas de 50 céntimos. ¿Cuántos € tiene en la hucha?

Para construir una pared se necesitan 460 ladrillos a 0,16 € cada uno, 3,5 sacos de cemento a 4,8 € cada uno y 0,5 m<sup>3</sup> de arena a 12,5 € el m<sup>3</sup>. ¿Cuál ha sido el coste de los materiales?

Pedro compró un piso por 180.000 €. Pagó 90.000 € de entrada y el resto en mensualidades de 750 €. ¿Cuántos años tardará en pagar el piso?



Resuelve el siguiente laberinto de multiplicaciones y divisiones siguiendo la dirección de las flechas.

3	$\times \rightarrow$	$\times \rightarrow$	$\div \downarrow$	$\times \downarrow$	$\div \leftarrow$	$\times \leftarrow$	$\times \rightarrow$
	$\div \leftarrow$	$\times \leftarrow$			12	$\div \leftarrow$	8
	$\times \downarrow$	$\div \downarrow$				$\times \uparrow$	
18		42	$\times \leftarrow$	70		$\times \leftarrow$	
	$\times \downarrow$		$\div \leftarrow$			$\times \leftarrow$	
56			$\div \leftarrow$			$\times \leftarrow$	
	$\times \uparrow$	$\times \downarrow$	$\times \downarrow$	$\times \uparrow$		$\times \leftarrow$	
	$\div \leftarrow$	50		72		$\times \leftarrow$	
	$\times \downarrow$		$\times \uparrow$			$\times \leftarrow$	
	$\div \rightarrow$		$\div \rightarrow$			$\times \leftarrow$	36
	$\times \downarrow$		$\times \uparrow$			$\times \downarrow$	
48		8	$\div \leftarrow$				
	$\div \leftarrow$		$\times \leftarrow$			60	
	$\times \uparrow$		$\div \uparrow$				
8	$\div \leftarrow$	8	$\div \leftarrow$			9	$\div \leftarrow$
	$\times \uparrow$		$\times \uparrow$				$\times \uparrow$
80	$\times \leftarrow$		$\div \leftarrow$				
	$\div \leftarrow$		$\times \leftarrow$				



# All about Summer Write-Up

My favourite water activity was...

---



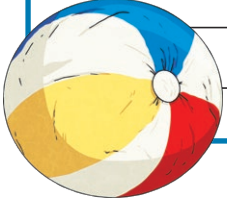
---



---



---



My favourite summer treat was...

---



---



---



---



I loved this summer because...

---



---



---



---



---



---

This summer I made...

---



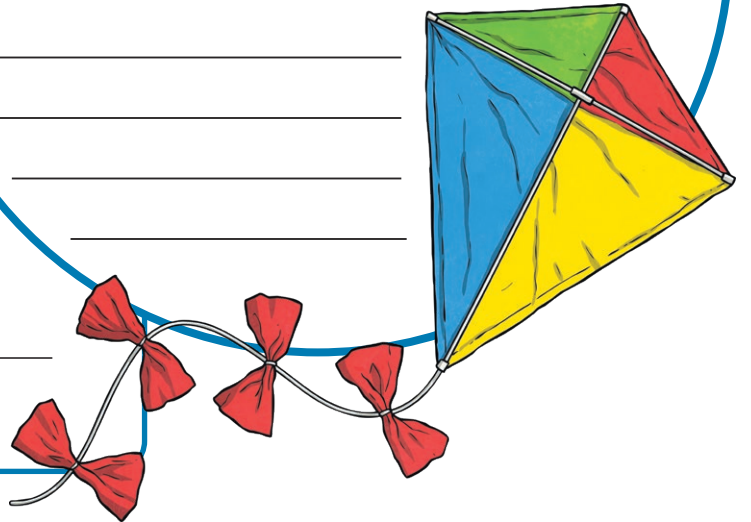
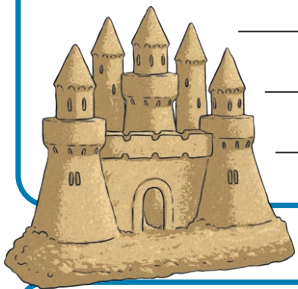
---



---



---



I travelled to...

---



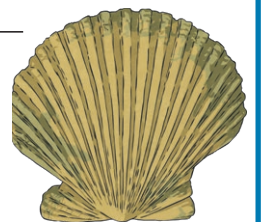
---



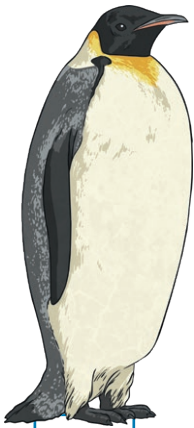
---



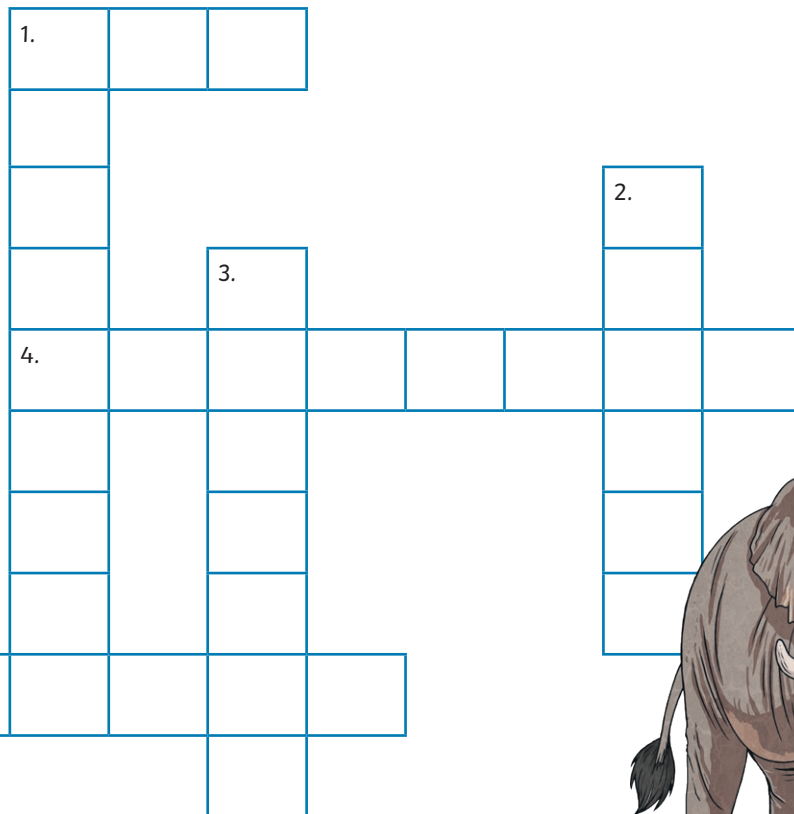
---



# Who's at the Zoo?



5.



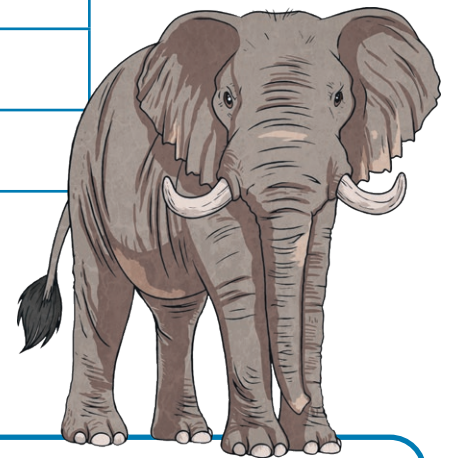
2.

3.

4.

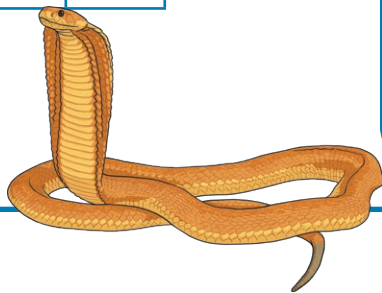
6.

7.



tiger  
elephant  
monkey  
zookeeper

zoo  
penguin  
crocodile  
monorail



## Across

1. Lots of animals are kept here.
4. I have huge ears and a trunk you can't take on a plane.
6. I am not an animal. I don't fly. I help people to get around the zoo.
7. My coat is striped. I have sharp teeth and sharp claws.

## Down

1. I take care of all the animals.
2. I am cheeky, furry, small and loud. I like to hang out in trees.
3. I am black and white. I like to eat fish. I like to swim.
5. I am as old as the dinosaurs, I have rough skin and I love water.

## 10.

Crea un folleto publicitario para un festival de música de verano. Deberás incluir la lista de artistas que van a actuar en tu festival, las fechas y horarios de los conciertos, el precio de las entradas y dónde se pueden adquirir y un logo y nombre para el festival.