



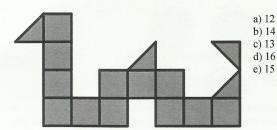
2016-2017 CURSO: 5º PRIMARIA

V EDICIÓN

RONDA: PRIMERA

- 1. Tenéis 45 minutos para resolver las 20 preguntas del cuadernillo.
- 2. Antes de empezar a contestar, leed atentamente las instrucciones y comprobad que vuestros datos personales que aparecen en la HOJA DE RESPUESTAS son correctos.
- 3. Marcad vuestras respuestas en la HOJA DE RESPUESTAS que se os ha entregado (NO EN ESTE CUADERNILLO).
- 4. Este cuadernillo es para vosotr@s. Podéis quedároslo y llevarlo a casa.
- 5. Disfrutad. Divertios.





2. Un camión recorre 86 km en una hora. ¿Qué distancia recorre en hora y media? Elige la opción correcta que da el resultado al problema:

- a) 86x2
- b) 86+ 43
- c) 86/2
- d) 86-43
- e) 86+86



3. Un grupo de amigos tienen 537 canicas entre todos. Durante los recreos de este curso han perdido 157 canicas. Al final de curso las quieren guardar en bolsas de manera que haya 20 canicas en cada bolsa. ¿Cuántas bolsas necesitarán?

- a) 19
- b) 20
- c) 17
- d) 21
- e) 18



4. María tiene 2 años menos que Pablo. Si la suma de las edades de Pablo y María es 58, ¿cuántos años tiene cada uno?

- a) María 27 y Pablo 29
- b) Pablo 38 y María 20
- c) Pablo 30 y María 28
- d) Pablo 28 y María 30
- e) Este problema no tiene solución

- a) 100 segundos
- b) 100 minutos
- c) 40 segundos
- d) 1 hora
- e) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta
- 6. En la siguiente tabla podemos ver la cantidad de animales que tienen los alumnos de las clases de  $5^{\circ}$ A y  $5^{\circ}$ B.

	ANIMALES			
CLASE	Perros	Gatos	Peces	Pájaros
5ºA	15	8	10	6
5ºB	10	8	16	10

¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?

- a) En 5°A tienen más gatos que en 5°B
- b) En total hay 18 pájaros
- c) En 5°B hay menos peces que en 5°A
- d) En total hay menos gatos que perros
- e) Los alumnos de 5ºB tienen 50 animales en total
- 7. Hoy hemos hecho una encuesta a 40 personas. Cada persona nos debía decir cuál es su fruta favorita. Todas las personas nos han dado una de las respuestas que figuran en el pictograma. ¿Cuántas personas tienen como fruta favorita el plátano?

Pera	
Plátano	
Piña	•••
Paraguaya	

- a) 5
- b) 10
- c) 40 d) 15
- e) 20

8. Observa la imagen.



¿De cuántas formas puedo tener 20 céntimos con esas monedas?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4
- e) 5

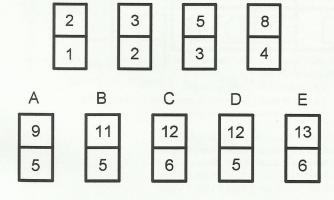


9. Los taxis cobran 2€ por bajar la bandera y 0,50€ por cada kilómetro recorrido. Si Carolina ha cogido un taxi para volver del trabajo a casa y la distancia que tiene que recorrer es de 8 kilómetros, ¿cuánto tendrá que pagar Carolina?

- a) 1€
- b) 4€
- c) 6€
- d) 0,50€
- e) 10€



10. ¿Cuál es la siguiente pieza de la serie?

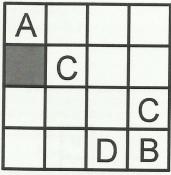


- a) 8
- b) 9
- c) 6
- d) 3
- e) 12

★★★☆☆

12. Queremos rellenar el siguiente Sudoku de letras. Para ello colocamos las letras A, B, C, D en cada casilla de manera que cada letra aparezca nada más que una vez en cada fila y en cada columna.

¿Qué letra hay que colocar en la casilla sombreada?



- a) D
- b) C c) B
- d) A
- e) No se puede saber

13. Julia tiene 5 cuerdas: amarilla, verde, azul, roja y gris. Ordénalas de la más corta a la más larga sabiendo que:

- La verde es más larga que la gris.
- La roja es menos larga que la azul y más que la amarilla
- La azul es más corta que la gris
- a) Verde < Gris < Azul < Roja < Amarilla
- b) Amarilla < Roja < Gris < Azul < Verde
- c) Amarilla < Azul < Gris < Roja < Verde
- d) Amarilla < Roja < Azul < Gris < Verde
- e) Azul < Amarillo < Roja < Gris < Verde



- 14. Mi hermano pequeño acaba de aprender a contar. Le divierte recitar los números del 1 al 10 en voz alta. Si lo hace 9 veces seguidas, ¿cuántas veces ha pronunciado la letra "e"?
  - a) 60
  - b) 45
  - c) 63
  - d) 64
  - e) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.



15. Lee el siguiente problema:

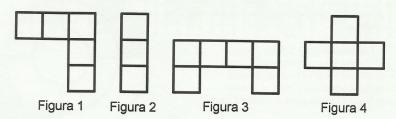
"Edurne ha comprado 10 bolsas de caramelos para repartir con sus amigos. La cuarta parte de los caramelos que hay en cada bolsa son caramelos de limón. ¿Cuántos caramelos de limón ha comprado Edurne?"

¿Qué dato te falta para poder resolver el problema?

- a) Cada bolsa de caramelos cuesta 1€.
- b) En cada bolsa hay 9 caramelos de fresa.
- c) Cada caramelo cuesta 10 céntimos.
- d) No falta ningún dato para resolver el problema.
- e) En cada bolsa hay 40 caramelos.



16. De las siguientes figuras, ¿cuáles tienen más de un eje de simetría?

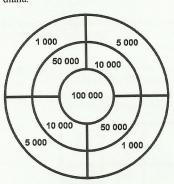


- a) 1 y 4
- b) 2 y 3
- c) 2 y 4
- d) 1 y 3
- e) 1 y 2

17. En la biblioteca hay 225 libros repartidos en estanterías. Si en cada estantería caben 30 libros, ¿cuántos libros hay en la estantería incompleta?

- a) 7
- b) 8
- c) 10
- d) 15
- e) 30

18. Hortensia y Violeta están jugando a los dardos. Cada una ha lanzado cinco dardos sobre esta diana:

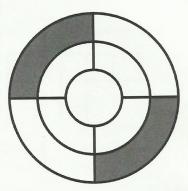


Las puntuaciones que han obtenido son:

Hortensia	211 000
Violeta	206 000

¿Cuántas veces clavó cada una un dardo en la zona sombreada?

- a) Hortensia 1 vez y Violeta 2 veces
- b) Violeta 1 vez y Hortensia 2 veces
- c) Violeta 1 vez y Hortensia 3 veces
- d) Hortensia 1 vez y Violeta 3 veces
- e) Tanto Hortensia como Violeta 1 vez

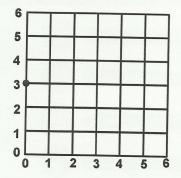


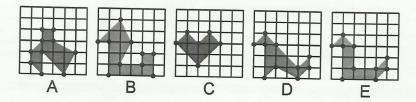
19. Patricia y Carlos son hermanos. Si Carlos tiene un hermano más que hermanas, ¿cuántos hermanos más que hermanas tiene Patricia?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

e) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

20. Sobre la cuadrícula hemos marcado el punto (0,3). Si unimos los puntos (0,3), (1,4), (2,3), (2,1), (4,1), (5,2), (5,1), (4,0), (1,0), (1,3), (0,3) en ese orden, ¿qué figura obtenemos?





HOJA PARA REALIZAR OPERACIONES



i

96 136 90 09
informa@uchceu.es
Centros en Valencia,
Elche y Castellón
www.uchceu.es



Ciencias de la Comunicación



Veterinaria





Ingeniería y Arquitectura





Diseño



Derecho y Políticas



Gastronomía



Ciencias de la Salud



Psicología



CEU
Universidad
San Pablo

i

- Servicio de admisión +34 91 514 04 04 info.usp@ceu.es - Centralita: +34 91 456 63 00
- www.uspceu.es



Facultad de CC. Económicas y Empresariales



Escuela Politécnica Superior



Facultad de Derecho



Facultad de Farmacia



Facultad de Humanidades y CC. de la Comunicación



Facultad de Medicina



Universitat Abat Oliba CEU



+34 93 254 09 00 C/ Bellesguard, 30. 08022 Barcelona

www.uaoceu.es futurosalumnos@uao.es ATA

Derecho y Ciencia Política



Economía y Empresa



Comunicación



Psicología



Educación y Humanidades





Si te gustan los retos matemáticos como PANGEA, disfrutarás con la experiencia autodidacta de Kumon.

Resuelve nuestros ejercicios marcianos y participa en el sorteo de una fantástica tablet.

Entra en este enlace: www.kumon.es/pangea, cumplimenta el formulario y envíanos tus respuestas. ¡Descubre todo tu potencial!

Prueba 15 días gratis desde el 1 de enero hasta el 28 de febrero

www.kumon.es

