

PRUEBA LIBRE PARA LA OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE SUPERACIÓN DE COMPETENCIAS CLAVE NIVEL 3

FEBRERO 2023

Nombre: _____

Apellidos: _____

Centro donde se realiza la prueba: _____

Fecha de realización de la prueba: _____

Tiempo para la realización de la prueba: 60 minutos por competencia, máximo 3 horas.

Señale las competencias que va a realizar marcando una X en el círculo que corresponda:

☐ Lengua castellana

☐ Matemáticas

☐ Inglés

☐ Francés

INSTRUCCIONES PARA CUMPLIMENTAR EL CUADERNILLO

- 1º) Escuche atentamente las instrucciones que le dé el personal examinador.
- 2º) Antes de empezar, rellene los datos personales que figuran en la portada. Recuerde indicar el nombre y los dos apellidos en el encabezado de cada una de las páginas que cumplimente.
- 3º) Lea con atención las preguntas y no se apresure en empezar a escribir.
- 4º) Conteste debajo de cada enunciado, a continuación de la pregunta. Si precisa más espacio, pida hojas al personal examinador.
- 5º) Dispone de 60 minutos para realizar cada competencia, máximo 3 horas.
- 6º) La puntuación o valor de la pregunta se detalla en cada una de ellas.
- 7º) Conteste cuidando la presentación y la ortografía. Cada cinco faltas de ortografía se descontará un punto en la competencia correspondiente.
- 8º) Puede usar la calculadora en Matemáticas. No se permite el uso de otro aparato electrónico en ninguna de las competencias.
- 9º) Las operaciones matemáticas se expresarán de forma indicada. En el resultado de cada operación deberá figurar el concepto al que hace referencia.

LENGUA CASTELLANA

Lea con atención el siguiente texto y conteste las cuestiones que se plantean a continuación.

Supongo que a muchos se les habrá olvidado ya, si es que se enteraron. Por eso voy a hacer de aguafiestas y recordarlo. Entre otras cosas, y más a menudo que muchas, el ser humano es cruel y es cobarde. Pero, por razones de conveniencia, tiene memoria flaca y sólo se acuerda de su propia crueldad y su cobardía cuando le interesa.

Hace dos años, Carla Díaz Magnien, una adolescente desesperada, acosada de manera infame por dos compañeras de clase, se suicidó tirándose por un acantilado en Gijón. Y hace ahora unas semanas, un juez condenó a las dos acosadoras a la estúpida pena -no por estupidez del juez, que ahí no me meto, sino de las leyes vigentes en este disparatado país- de cuatro meses de trabajos socioeducativos. Pero hagan el favor. Vuelvan ustedes atrás y piensen. Imaginen. Una chiquilla de catorce años, antipática para algunas compañeras, a la que insultaban a diario utilizando su estrabismo - «Carla, topacio, un ojo para acá y otro para el espacio»- a la que alguna vez obligaron a refugiarse en los baños para escapar de agresiones, a la que llamaban bollera.

La indiferencia de los compañeros de clase, testigos del acoso, pero dejando - anuncio de los muy miserables ciudadanos que serán en el futuro- que las cosas siguieran su curso. Y el colegio, claro. Esos dignos profesores, resultado directo de la sociedad disparatada en la que vivimos, cuya escarmentada vocación consiste en pasar inadvertidos, no meterse en problemas con los padres y cobrar a fin de mes. Los que vieron lo que ocurría y miraron a otro lado, argumentando lo de siempre: «Son cosas de crías». Líos de niñas. Y mientras, Carla, pidiendo a su hermana mayor que la acompañara a la puerta del colegio. La pobre. Para protegerla.

Faltaba, claro, el Gólgota de las redes sociales. El territorio donde toda vileza, toda ruindad, tiene su asiento impune. Allí, la crucifixión de Carla fue completa. Insultos, calumnias, coro de divertidos tuiteros que, como tiburones, acudieron al olor de la sangre. Más bromas, más mofas. Más ojos bizcos, más bollera. Hasta que, incapaz de soportarlo, con el mundo encima, tal como puede caerte cuando tienes catorce años, Carla no pudo más, caminó hasta el borde de un acantilado y se arrojó por él.

Ignoro cómo fue la reacción posterior en su colegio. Imagino, como siempre, a las compis de clase abrazadas entre lágrimas como en las series de televisión, cosa que les encanta, haciéndose fotos con los móviles mientras pondrían mensajitos en plan “Carla, no te olvidamos”. Pero, en fin. Ya que hay sentencia de por medio, espero que, con ella en la mano, la madre de Carla le saque ahora, por vía judicial, los tuétanos a ese colegio miserable que fue cómplice pasivo de la canallada cometida con su hija. Porque al final, ni escozores ni arrepentimientos ni gaitas en vinagre, en este mundo de mierda, lo único que de verdad duele, de verdad castiga, de verdad remuerde, es que te saquen la pasta.

Arturo Pérez Reverte, 26/01/2015, *El Semanal*

1. Determine el tema del texto y explique cuál es la tesis que pretende defender Arturo Pérez Reverte. (2 puntos)

Tema:

Tesis:

2. ¿Diría que se trata de un texto objetivo o subjetivo? Mencione cinco rasgos lingüísticos que justifiquen su respuesta, aportando ejemplos. (2,50 puntos)

Nombre y Apellidos:

3. Comente con detalle la clasificación de este texto y detalle qué funciones del lenguaje predominan en él. (2,50 puntos)

MATEMÁTICAS

1. Una empresa de mudanzas cobra una cantidad fija por el servicio y otra cantidad variable por cada kilómetro recorrido. La cantidad fija es de 300 €; 4,00 € extra, por cada kilómetro recorrido. (2 puntos)
 - a. Escriba la función que permite hallar el coste de la mudanza en función de los kilómetros recorridos.
 - b. ¿Cuánto costaría realizar un transporte a una localidad que dista 225 km?
 - c. Si hemos pagado 2100 € por una mudanza, ¿A cuántos kilómetros estaba el nuevo destino?
2. Felipe y su padre han hecho en bicicleta el camino de Santiago. En la primera semana realizaron los $\frac{2}{5}$ del trayecto y en los siguientes 15 días $\frac{5}{6}$ de lo que quedaba. En recorrer los últimos 72 km tardaron 6 días. (2 puntos)
 - a. ¿Cuántos kilómetros han recorrido Felipe y su padre?

b. ¿Cuántos kilómetros de media han hecho al día?

3. Aprovechando la campaña “*Le descontamos el 50% del 50% de todo lo que compre*”, Laura ha decidido cambiar los muebles de su salón. Si —una vez hecho el descuento— Laura ha pagado 2850 € por sus muebles, calcule: (2 puntos)

a. ¿Qué descuento sobre el precio inicial le ha hecho a Laura el comercio?

b. ¿Cuál era el precio de los muebles antes del descuento?

4. En una academia hay 60 alumnos/as, de los cuales 24 estudian inglés, 18 estudian francés y 6 estudian los dos idiomas. (2 puntos)

a. Complete la siguiente tabla:

	Estudian inglés	NO estudian inglés	TOTAL
Estudian francés	6		18
NO estudian francés			
TOTAL	24		60

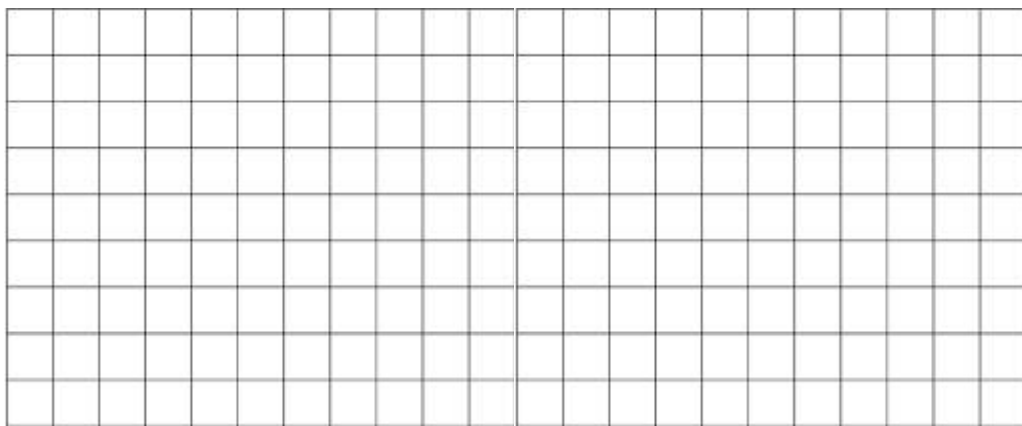
- b. Si se elige una persona al azar, calcule la probabilidad de que estudie solamente inglés

5. Las calificaciones obtenidas por los 12 alumnos/as de una clase de Secundaria en un examen de matemáticas han sido: (2 puntos)

1, 2, 2, 5, 5, 1, 4, 4, 5, 4, 3, 4

- a. Calcule la media aritmética de las calificaciones.

- b. Represente en un diagrama de barras las frecuencias absolutas:



IDIOMA EXTRANJERO: INGLÉS

READING (2,5 marks)

Read the text. It's a letter that a reader sent to Katie (a newspaper worker) and the answer the journalist provided. After that, answer the questions.

Has a company treated you unfairly?

Dear Katie,

My husband and I booked dinner and a one-night stay at Restaurant Sat Bains With Rooms in Nottingham, which has two Michelin stars. We thought it would be a very special treat to celebrate our birthdays and 22nd wedding anniversary.

We were really looking forward to it, but unfortunately, just days before the reservation, I was struck with severe sciatica. I wasn't able to sit, walk or drive, and I ended up at my local hospital.

Three days before the booking I messaged the restaurant to say we were sadly unable to attend. This was as soon as I realised I simply was not well enough. Sat Bain's cancellation policy states that customers must give five days' notice of cancellation.

As such, I was told we would be charged the full £750 price of the booking, and would only be refunded if it was sold on to someone else. Unfortunately, this didn't happen and a sum of £750 was taken.

I offered to move the booking to another date, as we desperately want to eat there. But we were told no. I work part time as a teacher, so this is an awful lot of money to me.

Dear Reader,

Last-minute cancellations can wreak havoc for restaurants, which operate on tight margins and have suffered heavily through Covid-related closures. That said, customers must be treated fairly and this decision to keep your £750 seemed deeply unjust.

You were clearly very unwell and let the restaurant know as soon as you could. As a result it had three full days to advertise and resell your table and room. Provided the demand was there and the advertising was sufficient, this should have been enough time to resell the table.

I also think Restaurant Sat Bains' cancellation policy appears inconsistent. It says that cancellation policies are more likely to be fair if fees constitute a small percentage of the price of an experience, but here, you had paid full price for a room and meal which was never provided, which would be completely unacceptable.

The good news is that following my involvement, Restaurant Sat Bains said it was happy to let you move your booking to another date. It claimed it had been unaware of the full extent of your illness.

Adapted from Telegraph.co.uk

1. Are the sentences true or false? (1 mark)

	T	F
a) The reservation included a dinner and a one-night stay		
b) She was very excited to go to Sat Bains		
c) The restaurant reselled the table		
d) She didn't need to go to the hospital		

2. Do these activities: (1,5 marks)

a) Answer the question. (0,5)

- What did they want to celebrate?

They _____

b) Make a question for the answer. (0,5)

- They didn't attend the restaurant because she got ill.

Why _____?

c) Number the events (1,2,3,4,5) in the order as they appear in the text. (0,5)

	EVENTS
	Sat Bains charged 750 pounds
	The restaurant didn't give her the chance to move the date
	Finally, the restaurant allowed her to celebrate another date
	She got ill
	A table and a one night-stay is booked at the restaurant

GRAMMAR IN USE (2 marks)

3. Complete the sentences with the correct tense of the verbs in brackets. (1 mark)

- She (go)_____ to a restaurant last week.
- If you (not study)_____ you (not pass)_____ the exam.
- There (be) _____ many places where we can go to have dinner.
- When she arrived at the Restaurant they (not have start)_____ to eat yet.

4. Rewrite a sentence so that both sentences have the same meaning, changing them into passive. (1 mark)

a) The owner of the restaurant treated them unfairly.

They _____

b) She booked a one-night stay at restaurant Sat Bains.

A one night stay _____

WRITING (3 marks)

5. Write a composition (100-120 words) on one of these topics:

a) Describe a time when you felt you were being treated unfairly at a shop, at work....
What was the situation and how did you respond?

b) Write about your experience the last time you went to a restaurant.

LISTENING (2,5 marks)

6. Read before listening to this interview, it will help you. Then, choose the correct answer.

1. Where are the tourists from?

- a) London, the biggest city in the world
- b) New York
- c) Italy
- d) Portugal

2. He loves the...

- a) English food
- b) English way of life
- c) English culture
- d) English people

3. How did they travel to London?

- a) Flying on American Airlines
- b) Flying on Iberia
- c) Flying on British Airways
- d) Flying on Europe Airlines

4. What is his opinion about the Airline?

- a) Very bad.
- b) Could be better.
- c) Excellent
- d) Not so good

5. Where are they going to at this time?

- a) They are going to the Hotel where they stay.
- b) They are going to Buckingham Palace and then back to the Hotel.
- c) They are going to go from Buckingham Palace to Piccadilly Square.
- d) They feel exhausted after visiting Buckingham Palace and Piccadilly Square so they are going back to the Holiday Inn Hotel.

Extracted from <https://teacherluke.co.uk/2010/03/25/london-video-interviews-pt-1/>

IDIOMA EXTRANJERO: FRANCÉS

COMPRÉHENSION ÉCRITE (2 points)

CHANGEMENTS CLIMATIQUES

L'année 2019 a été la deuxième année la plus chaude de l'histoire et marque la fin d'une décennie de chaleur exceptionnelle.

Les niveaux de CO₂ et d'autres gaz à effet de serre enregistrés dans l'atmosphère ont atteint de nouveaux records en 2019.

Les changements climatiques affectent désormais tous les pays sur tous les continents. Ils perturbent les économies nationales et affectent des vies, tandis que les conditions météorologiques changent, le niveau de la mer monte et les phénomènes météorologiques deviennent plus extrêmes.

Bien que les émissions de gaz devraient diminuer d'environ 6% en raison des restrictions de déplacement et du ralentissement des activités économiques liés à la COVID, cette amélioration n'est que temporaire. Les changements climatiques ne connaissent aucun répit. Une fois que l'économie commencera à se remettre de la pandémie les émissions devraient revenir à des niveaux plus élevés.

Pour sauver des vies et des moyens de subsistance, il faut agir de toute urgence pour lutter à la fois contre la pandémie et contre l'urgence climatique.

D'après www.un.org

1. Dites si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses. (1 point)

	V	F
Le réchauffement climatique n'a pas encore débuté		
Des changements climatiques ont déjà affecté la France et l'intégralité de la planète		

Les mesures mises en place par les décideurs suffisent à limiter le réchauffement climatique		
2019 est l'année la plus chaude jamais enregistrée		
Les changements climatiques disparaîtront une fois la crise de la Covid sera terminée		

2. Complétez le texte suivant avec les mots proposés. (1 point)

énergie gaz phénomène atmosphère vapeur

Qu'est-ce que l'effet de serre?

L'effet de serre est un naturel par lequel une partie de l'..... solaire qui est émise par la terre est absorbée et retenue sous forme de chaleur dans la basse
L'effet de serre est causé par des contenus dans l'atmosphère, principalement la d'eau.

GRAMMAIRE ET USAGE (2 points)

3. Mettez ces phrases au futur. (1 point)

- Le niveau des océans (augmenter) de plus de 60 cm d'ici 2100.
- Le réchauffement (entraîner) la fonte rapide des glaces dans les pôles.
- La fonte de l'Antarctique (mettre) en danger les réserves d'eau potable.
- Les villes côtières de la planète (être) inondées.
- Les concentrations accrues de gaz à effet de serre dans l'atmosphère..... (réchauffer) la température de l'eau.

4. Trouvez les verbes à partir de ces mots. (1 point)

Exemple: le changement < verbe *changer*

- l'émission < verbe
- le déplacement < verbe
- le ralentissement < verbe
- le réchauffement < verbe

EXPRESSION ÉCRITE (3 points)

5. Écrivez un texte de 100 à 120 mots. Rappelez-vous que votre écriture doit refléter clairement une capacité d'expression de niveau intermédiaire.

Est-ce que le réchauffement climatique est un mythe ou une réalité?

COMPRÉHENSION ORALE (3 points)

6. Écoutez ce document et répondez aux questions en cochant (X) la bonne réponse.

1. A qui est destiné ce message:

- a) aux professeurs
- b) aux élèves
- c) aux parents d'élèves

2. L'action se déroule:

- a) dans une salle de classe
- b) à la bibliothèque du lycée
- c) à la récréation

3. Vous entendez le mot [giʃe]. Comment s'écrit ce mot?

- a) guiché
- b) guichet
- c) guicher

4. Les étudiants doivent:

- a) Rendre leurs livres au bibliothécaire.
- b) Donner leurs livres à une association.
- c) Déposer leurs livres dans une boîte prévue à cet effet.

5. Quel est le contraire du mot "l'entrée"?

- a) la sortie
- b) la solitude
- c) l'exit

6. Quel est le synonyme de "à côté de":

- a) près de
- b) en face de
- c) loin de