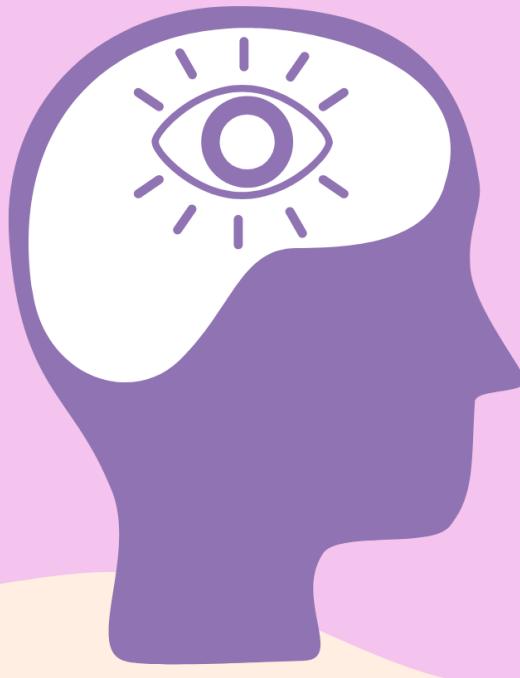


SA 2: QUÈ ÉS LA CONSCIÈNCIA?

LA CONSCIENCIA Y EL INCONSCIENTE



Eco García, Toni Seguí, Guille Gardés &
Paula Quetglas

Curso 2023-24
IES Cap de Llevant

Índice:

La Consciencia.....4

1. ¿Cómo definirías la conciencia?.....	4
2. ¿Crees que la conciencia es algo material o inmaterial?	5
a. En el caso de pensar que es material, ¿dónde crees que se puede encontrar?.....	5
3. ¿Qué funciones crees que tiene la conciencia?	6
4. ¿En qué momentos te sientes consciente? (respuesta múltiple).....	7
a. ¿Y por qué te sientes consciente en esos momentos?	8

El Inconsciente.....9

1. ¿Qué crees que es el inconsciente?	9
a. ¿Dónde se encuentra?.....	9
2. ¿En qué momentos te sientes inconsciente? (respuesta múltiple)	10
a. ¿Por qué crees que te sientes inconsciente en esos momentos?	11

Percepción de imágenes12

1. Enumera un máximo de 4 cosas que veas en esta imagen y si tienen un significado para ti explícalo brevemente.	12
2. Enumera un máximo de 4 cosas que veas en esta imagen y si tienen un significado para ti explícalo brevemente.	13
3. ¿Qué ves en esta imagen? (respuesta múltiple)	14
4. ¿Qué ves en esta imagen? (respuesta múltiple)	15

Ilusiones ópticas.....16

1. ¿Qué ves en esta imagen? (Puntos).....	16
2. ¿Qué ves en esta imagen? (Las líneas rectas)	17
3. ¿Qué percibes en esta imagen?	18
4. ¿Qué percibes en esta imagen?	19

Conclusiones finales20

Introducción

Grupo de estudio → 3º ESO C

Muestra poblacional → 25 alumnos (100%)

Respuestas obtenidas → 19 alumnos (76%) → 100% de nuestro estudio

Edad

73.7% tienen 14 años (14 personas)

26.3% tienen 15 años (5 personas)

Género

52.6% son **Hombres** (10 personas)

47.4% son **Mujeres** (9 personas)

Municipio de residencia

42.1% son de **Es Castell** (8 personas)

42.1% son de Maó (8 personas)

15.8% son de **Sant Lluís** (3 personas)

8 Mujeres de 14 años (42,1%), 1 de **Sant Lluís**, 3 de Maó, 4 de **Es Castell**

1 Mujer de 15 años (5,3%) de Maó

6 Hombres de 14 años (31,6%), 2 de **Es Castell**, 3 de Maó, 1 de **Sant Lluís**

4 Hombres de 15 años (21,1%), 1 de **Sant Lluís**, 1 de Maó, 2 de **Es Castell**

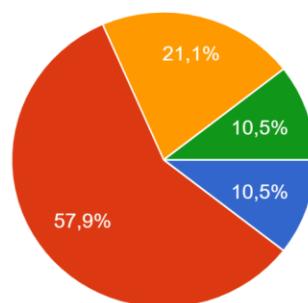
La Consciencia

1. ¿Cómo definirías la conciencia?

	Mujer						Hombre						T O T A L (%)	
	<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>		<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>			
	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15		
Elemento propio de los seres humanos	3			1			1	1	2	1	1		57,9%	
Capacidad de diferenciar entre el bien y el mal							1			1	1		21,1%	
El cuerpo depende de la mente		1					1						10,5%	
Capacidad de reconocer la realidad			1		1								10,5%	

¿Cómo definirías la conciencia?

19 respuestas



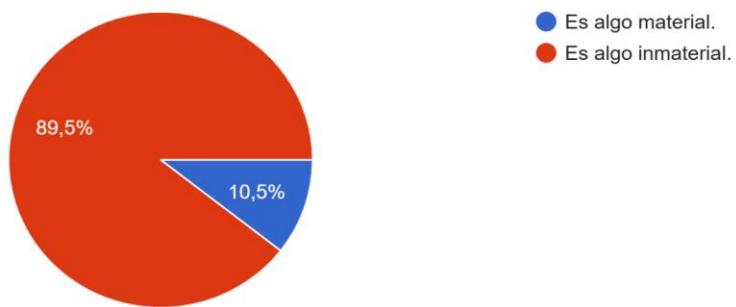
- El cuerpo depende de la mente, aunque la mente podría vivir de una manera independiente, ya que esta no depend...
- La conciencia es un elemento propio de los seres humanos. Esta nos permite controlar aspectos del conocimiento, l...
- Define la conciencia como la capacidad de diferenciar entre el bien y el mal
- Entiende la conciencia como la capacidad o incapacidad de reconoce...

2. ¿Crees que la conciencia es algo material o inmaterial?

	Mujer						Hombre						T O T A L (%)	
	<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>		<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>			
	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15		
Material										1		1	10.5%	
Inmaterial	3	1	3		1		3	1	2	1	1		89,5%	

¿Crees que la conciencia es algo material o inmaterial?

19 respuestas



a. En el caso de pensar que es material, ¿dónde crees que se puede encontrar?

- 3 ":" (2 Hombres, uno de 14 años de Maó y uno de 15 año de *Sant Lluís*; 1 Mujer de 14 años de **Es Castell**)
- "no ho se" (Hombre, 15 años, **Es Castell**)
- "en ningun lado" (Hombre, 15 años, **Es Castell**)

No hay ninguna relevancia relacionada con el género, la edad o el municipio de residencia.

3. ¿Qué funciones crees que tiene la conciencia?

- “.” (5 respuestas: 3 **Hombres**, 2 de 14 años de **Maó** y 1 de 15 años de **Sant Lluís**; 2 **Mujeres**, 1 de 14 años de **Es Castell** y 1 de 15 años de **Maó**)¹
- “controlar-nos” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “Le da voluntad a la persona, la capacidad de pensar, recordar y saber qué hacer, tanto qué decir cómo las acciones que haga” (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “Pensamiento entre otras tantas cosas” (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
- “no ho se” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “saber lo que haces” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “nos ayuda a tomar decisiones” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “poder pensar sobre tus pensamientos de una manera u otra” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “pensar” (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “no te deja vivir tranquilo” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “saber que estás fent en un moment determinat.” (**Hombre**, 14 años, **Maó**)
- “el conocimiento y las emociones” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “Da conciencia a nosotros mismos y nos permite tener voluntad por uno mismo. También te da capacidad para recordar.” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “saber lo que haces en un presente” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “ayudarte a tomar decisiones” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)

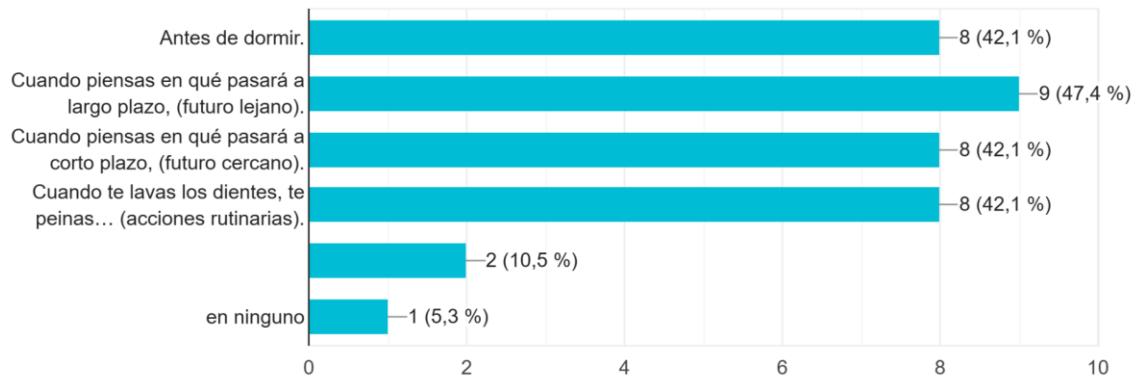
¹ Hemos detectado un patrón de dejadez en estas cinco personas aleatorias. Es decir, ninguna de las tres variables estudiadas han influido, ya que en todas las preguntas que no eran de respuesta múltiple, en otras palabras, en las que tenían que razonar, han optado todas las veces por no responder y simplemente poner un punto “.”.

4. ¿En qué momentos te sientes consciente? (respuesta múltiple)

	Mujer						Hombre						T O T A L (%)	
	<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>		<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>			
	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15		
Pensar a corto plazo	2		1		1		1	1	2				57,9%	
Pensar a largo plazo	1	1	1	1	1		1	1	1			1	47,4%	
Antes de dormir	1	1	1				3	1		1			42,1%	
Acciones rutinarias	1				1		2	1	1			1	10,5%	
Ninguno			1										5,3%	

¿En qué momentos te sientes consciente?

19 respuestas



a. ¿Y por qué te sientes consciente en esos momentos?

- “Porque se lo que hago” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “Por que según yo soy consciente de lo que digo y hago por que sé que lo estoy haciendo.” (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “.” (5 respuestas: 2 **Hombres**, uno de 14 años de **Maó**, 1 de 15 años de **Sant Lluís**; 2 **Mujeres**, 1 de 15 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**)
- “Porque en todos estos situaciones estoy pensando” (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
- “no ho se”(**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “nose” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “porque será mi consecuencia al cabo de poco tiempo y me gustaría que saliera bien” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “por que es un momento donde puedo pensar tranquilamente” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “Porque sabes lo que haces.” (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “nnn” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “Perque se el que estic fent.” (**Hombre**, 14 años, **Maó**)
- “Por qué pienso en algo que voy a hacer en un futuro.” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “no se” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “porque es cuando me centro en lo que voy a hacer” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “Me replanteo que haré cuando pase esto o lo otro” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)

Las tres personas que han respondido una de las variantes de “No sé.”, son de Es Castell, siendo 2 mujeres de 14 años y 1 hombre de 15 años.

El Inconsciente

1. ¿Qué crees que es el inconsciente?

- “Cuando no sabes dónde estás” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “Algo que actúa por sí mismo de forma involuntaria para el individuo” (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “No sabría definirlo, pero si poner un ejemplo: Cuando sin darte cuenta has hecho algo, por ejemplo, el sonambulismo” (**Mujer**, 15 años, **Maó**)
- “.” (5 respuestas: 3 **Hombres**, 1 de 14 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell** 1 de 15 años de **Sant Lluís**; 2 **Mujeres**, 1 de 14 años de **Es Castell**, 1 de 15 años de **Maó**)
- “hola que tal???” (**Hombre**, 14 años, **Maó**)
- “no ho se” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “ns” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “una parte que nos hace hacer lo que realmente no querriamos” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “no sabes lo que haces no piensas cuando lo haces” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “Cuando no sabes lo que esta pasando a tu alrededor” (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “Que no sabe lo que hace” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “Que no saps el que estas fent” (**Hombre**, 14 años, **Maó**)
- “Que alguien no tiene conocimiento de algo concreto, o de sus propios actos y sus consecuencias” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “que no sabe lo que hace” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “Todo lo que no decimos o sacamos a la luz” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)

a. ¿Dónde se encuentra?

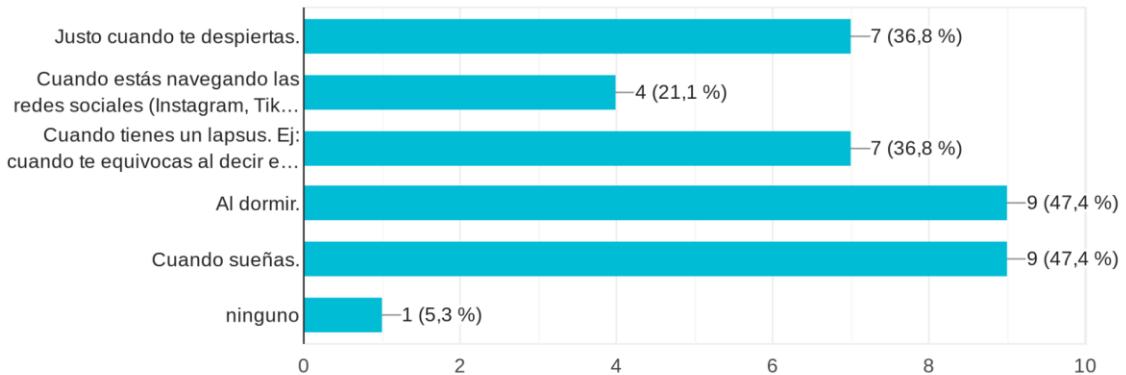
- “en el cuerpo” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “Diría que la ubicación exacta se desconoce pero capaz está en el cerebro, por alguna zona de conexiones neuronales o algo así.” (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “.” (8 respuestas: 5 **Hombres**, 2 de 14 años de **Maó**, 1 de 15 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**, 1 de 15 de **Sant Lluís**; 3 **Mujeres**, 1 de 15 años de **Maó**, 2 de 14 años de **Es Castell**)
- “no se” (4 respuestas: 1 **Hombre**, 15 años, **Es Castell**; 3 **Mujeres**, 2 de 14 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**)

- “no se troba” (**Hombre**, 14 años, **Maó**)
 - “En ti” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
 - “en el cerebro i mentalidad de las personas” (**Hombre**, 15, **Es Castell**)
 - “en la mente” (2 respuestas: un **Hombre** de 14 años de **Sant Lluís** y una **Mujer** de 14 años de **Es Castell**)

2. ¿En qué momentos te sientes inconsciente? (respuesta múltiple)

¿En qué momentos te sientes inconsciente?

19 respuestas



a. ¿Por qué crees que te sientes inconsciente en esos momentos?

- “Porque no te enteras de nada” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “No lo creo” (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “Porque estoy durmiendo” (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
- “.” (5 respuestas: 3 **Hombres**, 2 de 14 años de **Maó**, 1 de 15 años de **Sant Lluís**; 2 **Mujeres**, 1 de 15 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**)
- “no ho se” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “porque cuando duermews nosabes lo q haces” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “porque no los controlo” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “no lo se” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “Porque no se lo que esta pasando a mi alrededor.” (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “noooooooooooooo” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “Porque necesito tiempo para darme cuenta que hago.” (**Hombre**, 14 años, **Maó**)
- “Porque en esos momentos no sabes lo que haces” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “no se” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “porque ns bien que estoy haciendo o puedo hacer” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “Siento que no estoy centrada” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)

Percepción de imágenes

1. Enumera un máximo de 4 cosas que veas en esta imagen y si tienen un significado para ti explícalo brevemente.



-
- “Una mariposa, dos personas” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
 - “Veo la forma e una pelvis o una ecografía” (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
 - “.” (5 respuestas: 3 **Hombres**, 2 de 14 años de **Maó**, 1 de 15 años de **Sant Lluís**; 2 **Mujeres**, 1 de 15 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**)
 - “Pelvis” (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
 - “bonb dia” (**Hombre**, 15 años, **Sant Lluís**)
 - “no ho se” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
 - “mariposa,punts,flores” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
 - “dos personas y una mariposa enmedio” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
 - “mariposa, dos personas, punts” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
 - “Una mariposa Dos personas” (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
 - “Una mariposa y dos personas” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)

- “lobo, persona,” (**Hombre**, 14 años, **Maó**)
- “Mariposa, flor, sirena” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “cara de un raton” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “2 personas 2 ramas de arboles, un jarron” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)

2. Enumera un máximo de 4 cosas que veas en esta imagen y si tienen un significado para ti explícalo brevemente.



- “.” (7 respuestas: 4 **Hombres**, 3 de 14 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**; 3 **Mujeres**, 1 de 15 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell** y 1 de 14 años de **Maó**)
- No lo se. (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- Parece la cabeza de un lobo o un zorro (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
- Mariposa (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
- salamalekoum (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
- no ho se (**Hombre**, 15 años, **Sant Lluís**)
- marposa (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- un animal (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- lobo, murcielago, reno, puntos (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- Un zorro Un murcielago (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
- nada (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- Mariposa, murciélagos (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- un elefante (**Hombre**, 15 años, **Sant Lluís**)

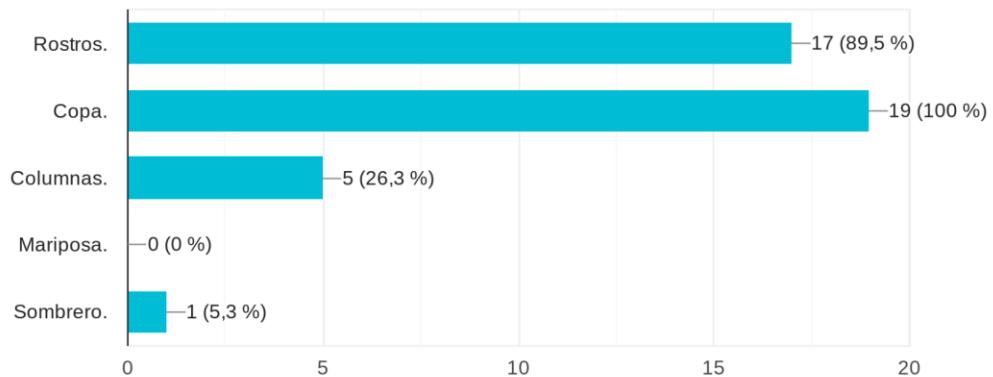
3. ¿Qué ves en esta imagen? (respuesta múltiple)



	Mujer						Hombre						T O T A L (%)	
	<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>		<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>			
	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15		
Rostro	3	1	4		1		3	1	2	1	1		89,5%	
Copa	3	1	4		1		3	1	2	2	1	1	100%	
Columnas			1		1		1		1		1		26,3%	
Mariposa													0%	
Sombrero							1						5,3%	

¿Qué ves en esta imagen?

19 respuestas



4. ¿Qué ves en esta imagen? (respuesta múltiple)

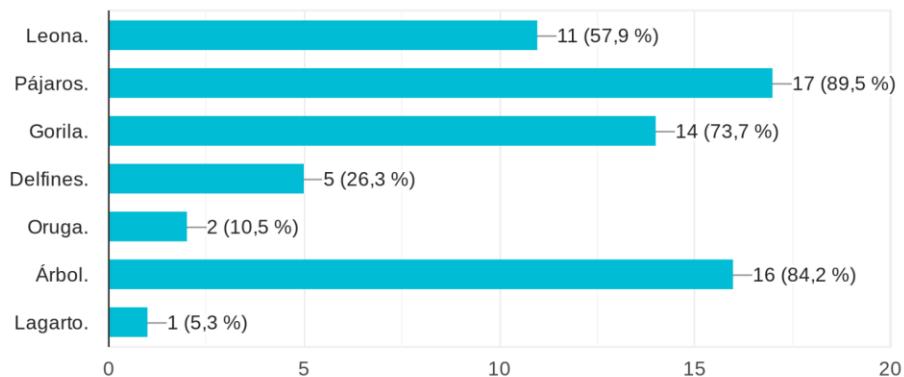


	Mujer						Hombre						TOTAL (%)	
	<u>Maó</u>		<u>Es Castell</u>		<u>Sant Lluís</u>		<u>Maó</u>		<u>Es Castell</u>		<u>Sant Lluís</u>			
	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15		
Leona	2	1	3		1		2		1		1		57,9%	
Pájaros	3	1	4		1		3	1	2	1	1		89,5%	
Gorila	2		3		1		3			1	1	1	73,7%	
Delfines	2		1		1						1		26,3%	
Oruga			1				1						10,5%	

Árbol	3	1	3		1		2	1	2	1	1			84,2%
Lagarto							1							5,3%

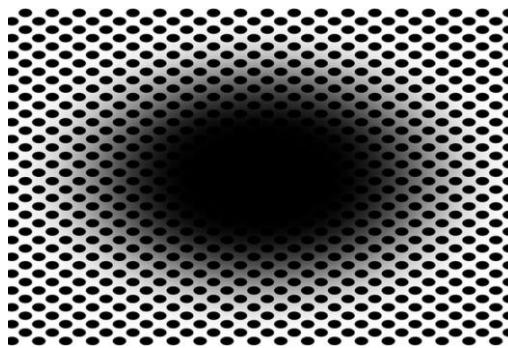
¿Qué ves en esta imagen?

19 respuestas



Ilusiones ópticas

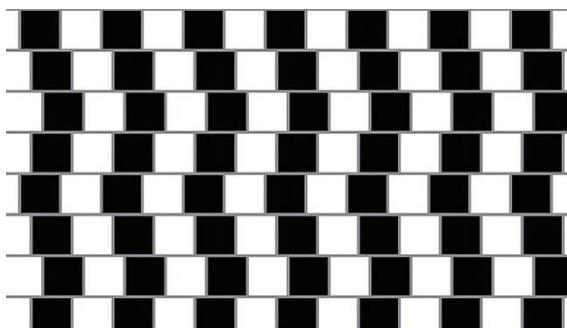
1. ¿Qué ves en esta imagen? (Puntos)



- “Un punto negro que se va extendiendo” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “Una ilusión óptica, se ve una mancha que cuanto más la miras, más crece” (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “una ilusión óptica que parece que el circulo negro se hace mas grande o pequeño” (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
- “.” (5 respuestas: 3 **Hombres**, 2 de 14 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Sant Lluís**; 2 **Mujeres**, 1 de 15 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**)
- “q lo q” (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
- “no ho se” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)

- “punto negro” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “el punto de enmedio va creciendo” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “no lo se” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “muchos puntos blancos y negros pequeños y un punto negro grande en el centro que parece que se hace mas grande” (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “nada” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “punto en negro” (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “de fondo varios puntos con un punto en medio” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “abujero negro” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “un circulo haciendose cada vez más grande” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)

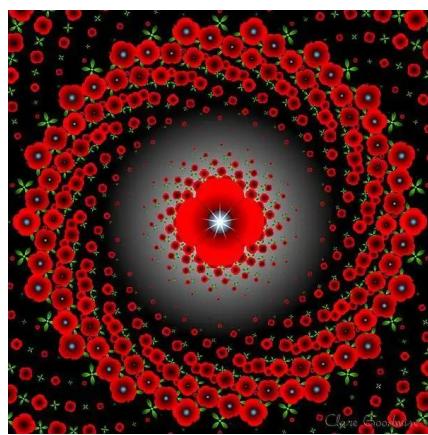
2. ¿Qué ves en esta imagen?(Las líneas rectas)



- “Líneas con cuadros” (**Hombre**, 14 años, **Es Castell**)
- “Líneas rectas, pero por la ilusión parece que están torcidas” (**Mujer**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “Parece que las lineas no estan rectas, pero si lo estan” (**Hombre**, 15 años, **Maó**)
- 5 “.” (3 **Hombres**, 2 de 14 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**; 2 **Mujeres**, 1 de 15 años de **Maó**, 1 de 14 años de **Es Castell**)
- “q lo q” (**Hombre**, 15 años, **Sant Lluís**)
- “no ho se” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “cuadrados negros i blancos” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “lineas torcidas” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)
- “no lo se” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “cuadrados negros y blancos descolocados y lineas horizontales” (**Hombre**, 14 años, **Sant Lluís**)
- “n” (**Mujer**, 14 años, **Es Castell**)

- “pared torcidas” (**Hombre**, 14 años, **Maó**)
- “rayas negras y blancas” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)
- “cuadros blancos i negros descolocados” (**Hombre**, 15 años, **Es Castell**)
- “lineas rectas” (**Mujer**, 14 años, **Maó**)

3. ¿Qué percibes en esta imagen?

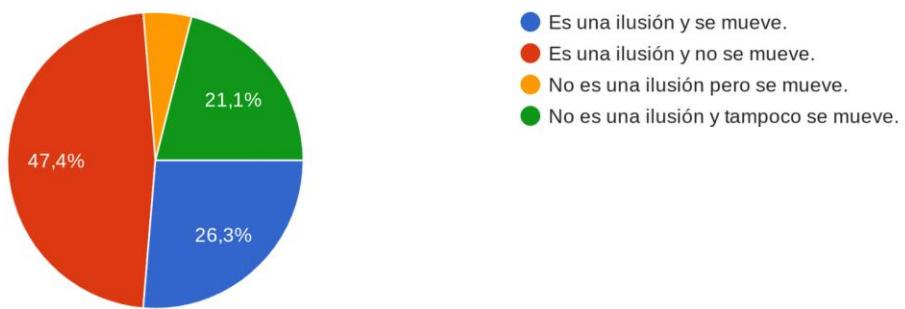


	Mujer						Hombre						T O T A L (%)	
	<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>		<u>Maó</u>		Es Castell		<i>Sant Lluís</i>			
	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15		
Es una ilusión y se mueve.	1		1				1			1		1	26.3%	
Es una ilusión y no se mueve.	2	1	2				1		2		1		47.3%	
No es una ilusión pero se mueve.							1						5,3%	

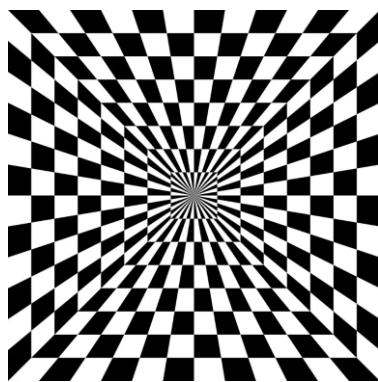
No es una ilusión y tampoco se mueve.			1		1			1					1	21,1%
---------------------------------------	--	--	---	--	---	--	--	---	--	--	--	--	---	-------

¿Qué percibes en esta imagen?

19 respuestas



4. ¿Qué percibes en esta imagen?

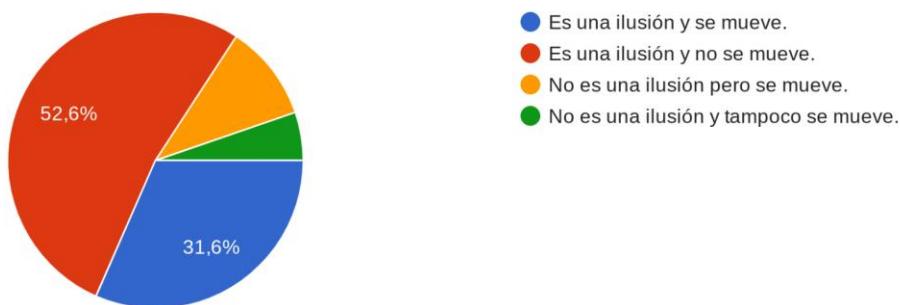


	Mujer						Hombre						TOTAL (%)	
	<u>Maó</u>		Es Castell		Sant Lluís		<u>Maó</u>		Es Castell		Sant Lluís			
	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15		
Es una ilusión y se mueve.	1		2					1	1		1		31,6%	
Es una ilusión y no se mueve.	3	1	1		1		2		1	1			52,6%	
No es una ilusión pero se mueve.							1				1		10,5%	

No es una ilusión y tampoco se mueve.										1				5,3%
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	------

¿Qué ves en esta imagen?

19 respuestas



Conclusiones finales

Para definir la conciencia, los encuestados piensan que es algo únicamente humano y que impacta en el día a día de las personas. Usan la definición actual de conciencia.

Los encuestados relacionan sobre todo el estar inconsciente con estar dormido, soñando, o al momento de despertar.

Hemos notado una diferencia notoria de profundidad a la hora de contestar las preguntas de respuesta abierta, donde las mujeres han respondido más elaboradamente, o al menos lo han intentado y no han tendido a simplemente evitar las preguntas.

También hemos observado que una cantidad elevada de alumnos no se han tomado el cuestionario con completa seriedad, evadiendo las preguntas de razonamiento y esfuerzo mental, una cuestión que podría estar relacionada con la edad de los encuestados y su madurez mental.