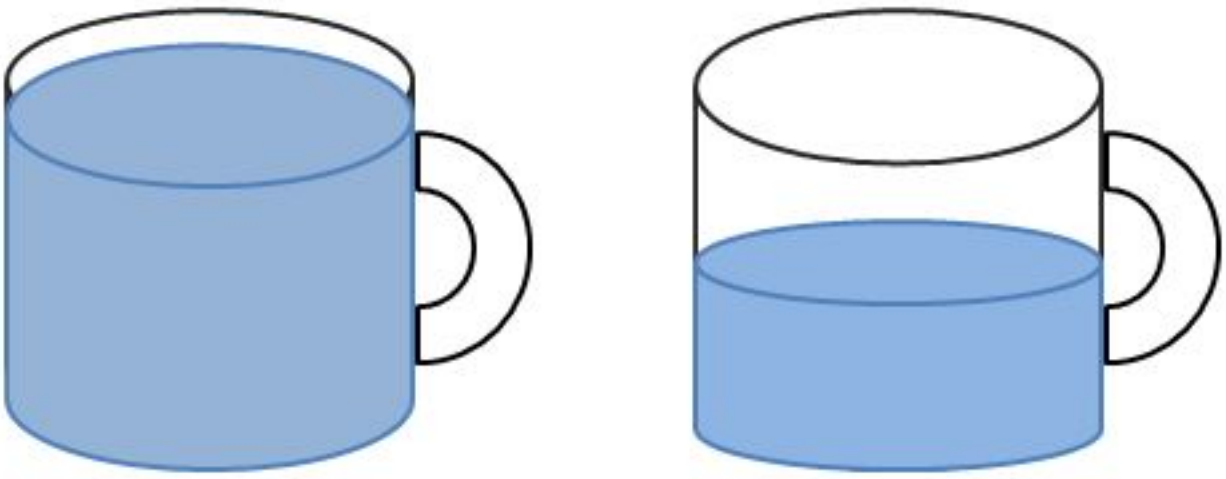
Se muestran dos jarras de agua a un grupo numeroso de personas: la primera jarra está llena y la segunda contiene la mitad de agua que la primera.



Se les pide comparar ambas jarras. Sus respuestas servirán para detectar diferentes tipos de personalidades… en relación con las matemáticas.

Vamos a escribir debajo las 14 respuestas más comunes que se dieron… elige aquella –sólo una, por favor– con la que estás más de acuerdo, y después veremos que dice el test sobre tí:

1. La segunda taza está medio llena.
2. La segunda taza está medio vacía.
3. El agua tiene siempre el mismo cardinal , que es justamente el cardinal del continuo .
4. El agua es ahora su propio complementario .
5. La temperatura y la presión han aumentado dramáticamente.
6. Servir agua en una rosquilla … hum… una idea divertida.
7. La pared de esta taza es locamente tangente al agua.
8. No gano 100.000 $ al año en Wall Street para que me sirvan medio vaso de agua…
9. El agua es siempre la misma módulo 2 .
10. El agua debería ser prolongable analíticamente al resto del recipiente por medio de una ecuación funcional
adecuada.
11. El agua ha sido expuesta a una aplicación contractiva .
12. Probablemente, el agua ya no conseguirá aplacar mi sed.
13. La labor de elegir una molécula de agua arbitraria se ha reducido a una sub-tarea con dos posibilidades.
14. Eh, ¡qué yo quería un café!

Y ahora… ¿Qué dice este test sobre tu personalidad? Si has elegido la respuesta…

1. Eres optimista.
2. Eres pesimista.
3. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en teoría de conjuntos .
4. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en teoría de grafos .
5. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en matemática aplicada.
6. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en topología .
7. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en geometría diferencial .
8. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en matemática financiera .
9. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en álgebra .
10. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en teoría analítica de los números .
11. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en análisis .
12. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en probabilidad .
13. Eres especialista (o al menos te comportas como si lo fueras) en combinatoria .

14. Sin duda alguna, eres (o al menos te comportas como si lo fueras) matemático(a) = consumidor(a) de café .

Visto –y adaptado– en: Bruno Winckler, *Recueil de blagues mathématiques et autres curiosités*, Ellipses, 2011

Artículo publicado en el blog de la Facultad de Ciencia y Tecnología (ZTF-FCT) de la Universidad del País Vasco ztfnews.wordpress.com