

## **EL UNIVERSO**

### **LOS AGUJEROS NEGROS**

**Elige la respuesta correcta en cada caso. Primero debes de ver el video.**

1. Los agujeros negros son los fenómenos más \_\_\_\_\_ del Universo.
2. En los agujeros negros, la gravedad es tan \_\_\_\_\_ que absorben todo lo que hay a su alrededor.
3. Materia, gas y luz \_\_\_\_\_ escapar, por eso son negros.
4. \_\_\_\_\_ tienen luz.
5. Los científicos los detectan cuando descubre que la materia, el gas y la luz son atraídos y \_\_\_\_\_ en ese punto.

6. El fenómeno se puede comparar con .
7. Los agujeros negros se producen cuando una estrella de gran masa se empieza a , entonces se hace cada vez más pequeña convirtiéndose en un cuerpo y muy que atrae a todo lo que hay a su alrededor.
8. La mayoría de las galaxias tienen agujero negro en el .
9. La Vía Láctea, uno.
10. Los agujeros negros son muy .

**¿OS HA PARECIDO CURIOSO?**