**Les ondes gravitationnelles**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **Quel scientifique avait expliqué les ondes gravitationnelles la première fois? Quelle théorie explique l’existence des ondes gravitationnelle?** |
|  |  |
| **2** | **Comment explique-t-on, en théorie, ce que sont les ondes gravitationnelles?** |
|  |  |
| **3** | **Qu’est-ce qui a été découvert en septembre 2015?** |
|  |  |
| **4** | **Quelle comparaison est parfois utilisée pour permettre de mieux comprendre ce que sont les ondes gravitationnelles?** |
|  | 1.
2.
 |
| **5** | **À quel autre évènement, cette découverte est-elle associée?** |
|  |   |
| **6** | **Quels sont les deux types d’ondes gravitationnelles? À quoi doit-on leur existence?** |
|  | 1.
2.
 |

Sources : [Europe1.fr](http://www.europe1.fr/sciences/ondes-gravitationnelles-3-questions-autour-dune-decouverte-majeure-2667307), [Ici.Radio-Canada.ca](http://ici.radio-canada.ca/nouvelles/science/2016/02/11/001-ondes-gravitationnelles-annonce-conference-washington.shtml), [Futura-Sciences](http://www.futura-sciences.com/videos/d/detection-ondes-gravitationnelles-va-revolutionner-notre-perception-univers-2523/)