|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Fragen G = Geldfrage M = Machtfrage** | **Antworten** |  |
| 1. Welche chemische Formel besitzt Methan?
 | **CH4** | **G** |
| 1. Welche Gase kommen nebst Methan im Erdgas auch noch vor? Nennen Sie zwei Gase.
 | **Ethan, Propan, Butan** | **G** |
| 1. Wann entstand in grossem Umfang Erdöl und Erdgas?
 | **Vor rund 2 Milliarden Jahren** | **G** |
| 1. Welche Verbrauchergruppe der Schweiz benötigt am meisten Erdgas?
 | **Haushalte** | **M1** |
| 1. Welches ist das Ausgangsmaterial von Erdöl und Erdgas?
 | **Organische Substanzen wie Plankton und Algen** | **G** |
| 1. Wie lange reichen zurzeit die sicher gewinnbaren Reserven von Erdgas?
 | **63 Jahre**  | **G** |
| 1. Mit welcher Methode wird Schiefergas gefördert?
 | **Fracking** | **M2** |
| 1. Welches Land fördert zurzeit am meisten Erdgas?
 | **USA** | **G** |
| 1. Wie heisst die geplante Pipeline der EU?
 | **Nabucco** | **G** |
| 1. Welcher Konzern ist in Russland zuständig für die Erdgas-Förderung und -verwaltung?
 | **Gazprom** | **M3** |
| 1. In welchem Meer liegt das Gasfeld Shah Deniz II?
 | **Im Kaspischen Meer** | **G** |
| 1. Wo startet das reduzierte Projekt?
 | **An der türkisch-bulgarischen Grenze** | **G** |
| 1. Wie heisst die Hauptstadt von Aserbaidschan?
 | **Baku** | **G** |
| 1. Von welchem Land ist Aliyev Staatsoberhaupt?
 | **Aserbaidschan** | **M4** |