|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **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** |