

## Задачи о великих немцах

Михайлова Г.Г.

### Имя задачи: Задача о Фридрихе Вильгельме Бесселе

**Автор:** Михайлова Г.Г., учитель немецкого языка средней школы № 45 г. Калининграда.

**Метапредметная область или предмет:** Немецкий язык.

**Класс:** 9.

**Тема:** Hervorragende Menschen Deutschlands.

**Профиль:** Лингвистический.

**Уровень:** Общий.

**Текст задачи:** Deutschland ist reich an hervorragenden Menschen. Das sind Künstler, Wissenschaftler, Dichter, Schriftsteller. Dazu gehört Friedrich Wilhelm Bessel. Welche Verdienste hat er?

а) Выделите ключевые слова для информационного поиска.

б) Найдите необходимую информацию.

в) Обсудите и проанализируйте собранную информацию.

г) Сделайте выводы.  
д) Сравните ваши выводы с культурным образцом.

### Возможные информационные источники

[http://de.wikipedia.org/wiki/Friedrich\\_Wilhelm\\_Bessel](http://de.wikipedia.org/wiki/Friedrich_Wilhelm_Bessel)

<http://www.trustedwatch.de/wissen/persoenslichkeiten>

### Культурный образец

[http://de.wikipedia.org/wiki/Friedrich\\_Wilhelm\\_Bessel](http://de.wikipedia.org/wiki/Friedrich_Wilhelm_Bessel)

**Friedrich Wilhelm Bessel** (22. Juli 1784 in Minden, Westfalen; † 17. März 1846 in Königsberg, Ostpreußen, war einer der bekanntesten deutschen Wissenschaftler des 19. Jahrhunderts. Er wirkte als Astronom, Mathematiker und Geodät, erwarb sich aber das Basiswissen als Autodidakt.

Im Mai 1810 kam Bessel in Königsberg an und kümmerte sich dort um den Bau der Sternwarte, die im September 1812 fertiggestellt wurde. Die folgenden Jahrzehnte widmete sich Bessel hauptsächlich der astronomischen Forschung. Die Königsberger Sternwarte wurde mit weiteren modernen Instrumenten ausgestattet, so dass er genaue Sternörter und deren Eigenbewegungen messen konnte. Im Fixstern 61 Cygni erkannte er einen Schnellläufer und vermutete, dass er zu den nächsten Sternen gehören müsse. Mit dem Fraunhofer'schen Heliometer begann Bessel 1837 eine lange Messreihe mit 3.000 Einzelbeobachtungen der Parallaxe. Damit gelang ihm 1838 die erste zuverlässige Entfernungsbestimmung eines Sterns.

## РЕСУРСЫ

Sein größter astronomischer Erfolg war 1838 die erste erfolgreiche Parallaxenmessung zur Entfernungsbestimmung des Sterns 61 Cygni.

### Методический комментарий

Решая эту задачу, учащиеся:

- 1) развивают навыки информационного, проблемно-поискового и аналитического чтения;
- 2) отрабатывают лексику, необходимую для изучения предложенной темы;
- 3) повышают социокультурную компетенцию;
- 4) отрабатывают навыки взаимодействия в малых группах.

### Имя задачи: Задача о Бертольде Брехте

**Автор:** Михайлова Г.Г., учитель немецкого языка средней школы № 45 г. Калининграда.

**Метапредметная область или предмет:** Немецкий язык.

**Класс:** 11.

**Тема:** Theater- und Filmkunst.

**Профиль:** Лингвистический.

**Уровень:** Общий.

**Текст задачи:** Bertolt Brecht ist ein weltberühmter Deutscher, dessen Name sehr eng mit dem Theater verbunden ist. Was können Sie über diesen Menschen erzählen? Welche Verdienste hat er?

*а) Выделите ключевые слова для информационного поиска.*

*б) Найдите необходимую информацию.*

*в) Обсудите и проанализируйте собранную информацию.*

*г) Сделайте выводы.*

*д) Сравните ваши выводы с культурным образцом.*

### Возможные информационные источники

[http://de.wikipedia.org/wiki/Bertolt\\_Brecht](http://de.wikipedia.org/wiki/Bertolt_Brecht)  
[http://www.epwr.ru/quotauthor/txt\\_101.php](http://www.epwr.ru/quotauthor/txt_101.php)

### Культурный образец

[http://de.wikipedia.org/wiki/Bertolt\\_Brecht](http://de.wikipedia.org/wiki/Bertolt_Brecht)

Bertolt Brecht (auch Bert Brecht; gebürtig Eugen Berthold Friedrich Brecht; \* 10. Februar 1898 in Augsburg; † 14. August 1956 in Ost-Berlin. War ein einflussreicher deutscher Dramatiker und Lyriker des 20. Jahrhunderts. Seine Werke werden weltweit aufgeführt. Brecht hat das epische Theater beziehungsweise «dialektische Theater» begründet und umgesetzt.

Brecht entwickelte sich in der zweiten Hälfte der 1920er Jahre zum überzeugten Kommunisten und verfolgte fortan mit seinen Werken wie dem Stück Mann ist Mann (UA 1926) politische Ziele. Er trat aber nie in die KPD ein. Parallel zur Entwicklung seines politischen Denkens verlief ab 1926 die Bildung seines epischen Theaters. Durch zahlreiche Theaterkritiken, die er in den letzten Jahren schrieb, begann seine Kritik am bürgerlichen deutschen Theater und der Schauspielkunst. Ein wichtiger theatertheoretischer Aufsatz sind die Anmerkungen zur Oper Aufstieg und Fall der Stadt Mahagonny, die Brecht 1930 gemeinsam mit Peter Suhrkamp verfasste. Die Zusammenarbeit mit Kurt Weill in mehreren musikdramatischen Werken

war zudem für die Entstehung des epischen Theaters wesentlich.

Brecht war nicht nur im Theater, sondern auch gattungs- und genreübergreifend aktiv. Er verfasste Gedichte, Lieder, Kurzgeschichten, Romane, Erzählungen sowie Hörspiele für den Rundfunk. Mit seinen Werken wollte Brecht gesellschaftliche Strukturen durchschaubar machen, vor allem in Hinblick auf ihre Veränderlichkeit. Literarische Texte mussten für ihn einen Gebrauchswert, einen Nutzen haben. Dies beschrieb er 1927 detailliert in seinem Kurzen Bericht über 400 (vierhundert) junge Lyriker.

Brecht verfasste 48 Dramen und etwa 50 Dramenfragmente, von den Fragmenten gelten sieben als spielbar. Abgesehen von kleineren Arbeiten, war Baal Brechts erstes Stück, dem 1919 mit Trommeln in der Nacht ein deutlich gesellschaftskritischeres Drama folgte. Sein größter Erfolg, die Dreigroschenoper, fällt in das Jahr 1928, er wäre ohne die Musik Kurt Weills nicht möglich gewesen. 1930 verursachte das Stück Aufstieg und Fall der Stadt Mahagonny einen der größten deutschen Theaterskandale, als es in Leipzig zu tumultartigen Szenen, wohl provoziert von politischen Gegnern unter den Zuschauern kam. Brechts Opern und seine Lehrstücke gelten als avantgardistisch, während seine Exildramen den klassischen Rahmen des «Theaters als Institution» nicht verlassen.

#### Методический комментарий

Решая эту задачу, учащиеся:

1) развивают навыки информационного, проблемно-поискового и аналитического чтения;

2) отрабатывают лексику, необходимую для изучения предложенной темы;

3) повышают социокультурную компетенцию;

4) отрабатывают навыки взаимодействия в малых группах.

#### Имя задачи: Задача о Генрихе Гейне

**Автор:** Михайлова Г.Г., учитель немецкого языка средней школы № 45 г. Калининграда.

**Метапредметная область или предмет:** Немецкий язык.

**Класс:** 9.

**Тема:** Hervorragende Menschen Deutschlands.

**Профиль:** Лингвистический.

**Уровень:** Общий.

**Текст задачи:** Deutschland ist reich an hervorragenden Menschen. Das sind Künstler, Wissenschaftler, Dichter, Schriftsteller. Dazu gehört Christian Johann Heinrich Heine. Warum gilt Heinrich Heine als «letzter Dichter der Romantik»?

*а) Выделите ключевые слова для информационного поиска.*

*б) Найдите необходимую информацию.*

*в) Обсудите и проанализируйте собранную информацию.*

*г) Сделайте выводы.*

*д) Сравните ваши выводы с культурным образцом.*

#### Возможные информационные источники

<http://de.academic.ru/dic.nsf/dewiki/594627>

[http://de.wikipedia.org/wiki/Heinrich\\_Heine](http://de.wikipedia.org/wiki/Heinrich_Heine)

<http://www.heinrich-heine-denkmal.de/>

**Культурный образец**

[http://de.wikipedia.org/wiki/Heinrich\\_Heine](http://de.wikipedia.org/wiki/Heinrich_Heine)

Christian Johann Heinrich Heine (\* 13. Dezember 1797 als Harry Heine in Düsseldorf, Herzogtum Berg; † 17. Februar 1856 in Paris) war einer der bedeutendsten deutschen Dichter, Schriftsteller und Journalisten des 19. Jahrhunderts.

Heine gilt als „letzter Dichter der Romantik« und zugleich als deren Überwinder. Er machte die Alltagssprache lyrikfähig, erhob das Feuilleton und den Reisebericht zur Kunstform und verlieh der deutschen Literatur eine zuvor nicht gekannte elegante Leichtigkeit. Die Werke kaum eines anderen Dichters deutscher Sprache wurden bis heute so häufig übersetzt und vertont. Als kritischer, politisch engagierter Journalist, Essayist, Satiriker und Polemiker war Heine ebenso bewundert wie gefürchtet. Wegen seiner jüdischen Herkunft und seiner politischen Einstellung wurde er immer wieder angefeindet und ausgegrenzt. Diese Außenseiterrolle prägte sein Leben, sein Werk und dessen wechselvolle Rezeptionsgeschichte.

**Методический комментарий**

Решая эту задачу, учащиеся:

- 1) развивают навыки информационного, проблемно-поискового и аналитического чтения;
- 2) отрабатывают лексику, необходимую для изучения предложенной темы;
- 3) повышают социокультурную компетенцию;
- 4) отрабатывают навыки взаимодействия в малых группах.

**Имя задачи: Задача об Иммануиле Канте**

**Автор:** Михайлова Г.Г., учитель немецкого языка средней школы № 45 г. Калининграда.

**Метапредметная область или предмет:** Немецкий язык.

**Класс:** 9.

**Тема:** Hervorragende Menschen Deutschlands.

**Профиль:** Лингвистический.

**Уровень:** Общий.

**Текст задачи:** Deutschland ist reich an hervorragenden Menschen. Das sind Künstler, Wissenschaftler, Dichter, Schriftsteller. Dazu gehört Immanuel Kant. Welche Verdienste hat er?

а) Выделите ключевые слова для информационного поиска.

б) Найдите необходимую информацию.

в) Обсудите и проанализируйте собранную информацию.

г) Сделайте выводы.

д) Сравните ваши выводы с культурным образцом.

**Возможные информационные источники**

[http://www.deutsch-uni.com.ru/literatur/kant\\_biographie.php](http://www.deutsch-uni.com.ru/literatur/kant_biographie.php)

[http://en.wikipedia.org/wiki/File:Immanuel\\_Kant\\_%28painted\\_portrait%29.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/File:Immanuel_Kant_%28painted_portrait%29.jpg)

**Культурный образец**

[http://www.deutsch-uni.com.ru/literatur/kant\\_biographie.php](http://www.deutsch-uni.com.ru/literatur/kant_biographie.php)

Immanuel Kant (рисунок «Кант»), eigentlich Immanuel Cant (später änderte Kant die Schreibung seines Familien-

namens, um ihn der deutschen Aussprache anzupassen), wurde am 22. April 1724 in Königsberg geboren. Kant ist deutscher Philosoph, Begründer des «Kritizismus» und «deutscher klassischen Philosophie». In der Philosophie knüpften insbesondere Fichte, Hegel und Schelling an die Philosophie Kants an.

Kant immatrikulierte sich 1740 an der Königsberger Universität, wo er Philosophie, Mathematik und Naturwissenschaften studierte. 1755 promovierte er an der Universität Königsberg zum Magister mit der Abhandlung «De igne». Noch im selben Jahr folgte die Habilitation über «die ersten Grundsätze der metaphysischen Erkenntnis». Danach war er zunächst als Privatdozent an der Universität Königsberg tätig. Er hielt Vorlesungen über Metaphysik, Logik sowie Naturwissenschaften und Geographie. Er war auch Unterbibliothekar der Schlossbibliothek.

1781 erschien das erste seiner Hauptwerke, die «Kritik der reinen Vernunft». 1788 folgte die «Kritik der praktischen Vernunft», 1790 die «Kritik der Urteilskraft». 1796 beendete er seine Tätigkeit an der Universität Königsberg. Kants Gesundheit wurde nach und nach schwächer, aber er arbeitete fort bis 1803.

#### Методический комментарий

Решая эту задачу, учащиеся:

- 1) развивают навыки информационного, проблемно-поискового и аналитического чтения;
- 2) отрабатывают лексику, необходимую для изучения предложенной темы;
- 3) повышают социокультурную компетенцию;
- 4) отрабатывают навыки взаимодействия в малых группах.