

Первая в России

В этом году исполнилось сто лет со дня смерти Софьи Васильевны Ковалевской. Софья Ковалевская родилась в 1850 году в Москве. В детстве и юности она мечтала стать поэтессой, но её ждала другая судьба. И, может быть, помог этой её необычной судьбе случай.

5 В доме Ковалевских шёл ремонт. Но на детскую комнату не хватило обоев. Поэтому одну из стен комнаты оклеили листками из учебника математики. Маленькая Софья часто и подолгу рассматривала интересные значки, старалась их понять. Она так хорошо запомнила их, что через несколько лет, когда она начала учиться, её учитель математики не переставал удивляться тому, как быстро она усваивает сложные математические формулы.

10 Софья очень хотела учиться в университете. Но в России тех лет женщинам не разрешалось учиться в высших учебных заведениях. Это можно было делать только за границей.

Ковалевская окончила Геттингенский университет и получила диплом. Она хотела работать в России. Но читать лекции в университетах России женщинам тогда тоже не разрешалось. Поэтому, когда в 1883 году она получила приглашение читать лекции по математике в Стокгольмском университете, она с радостью согласилась.

15 Европа встречала Ковалевскую радостно, студенты устраивали ей бурные овации. Она быстро, буквально за два месяца, изучила шведский язык и читала лекции по-шведски.

20 Математические работы первой русской женщины-профессора, женщины-учёного стали известны всему образованному миру. Её работа «К теории дифференциальных уравнений¹ в частных производных²» называется теоремой Ковалевской. Студенты изучают её в университетах. Другая её работа посвящена исследованию формы гигантского кольца планеты Сатурн. Геттингенский университет присудил Софье Ковалевской докторскую степень «с высшей похвалой».

25 Её детская мечта тоже в какой-то мере осуществилась. Её перу принадлежат несколько произведений: «Воспоминания детства», роман «Нигилистика», драма «Борьба за счастье» и другие.

По материалам журнала «По свету»

¹Gleichungen

²Ableitungen

Задания к тексту:

- Когда родилась С. Ковалевская?
- Почему она стала интересоваться математикой?
- Почему Софья не училась в России?
- Какой университет окончила С. Ковалевская?
- Как она изучила шведский язык?
- Какое значение имеют её математические работы?
- Как осуществилась её детская мечта стать поэтессой?

Напишите сочинение по теме: **Какие у вас планы на будущее?**
(Минимум 120 слов)