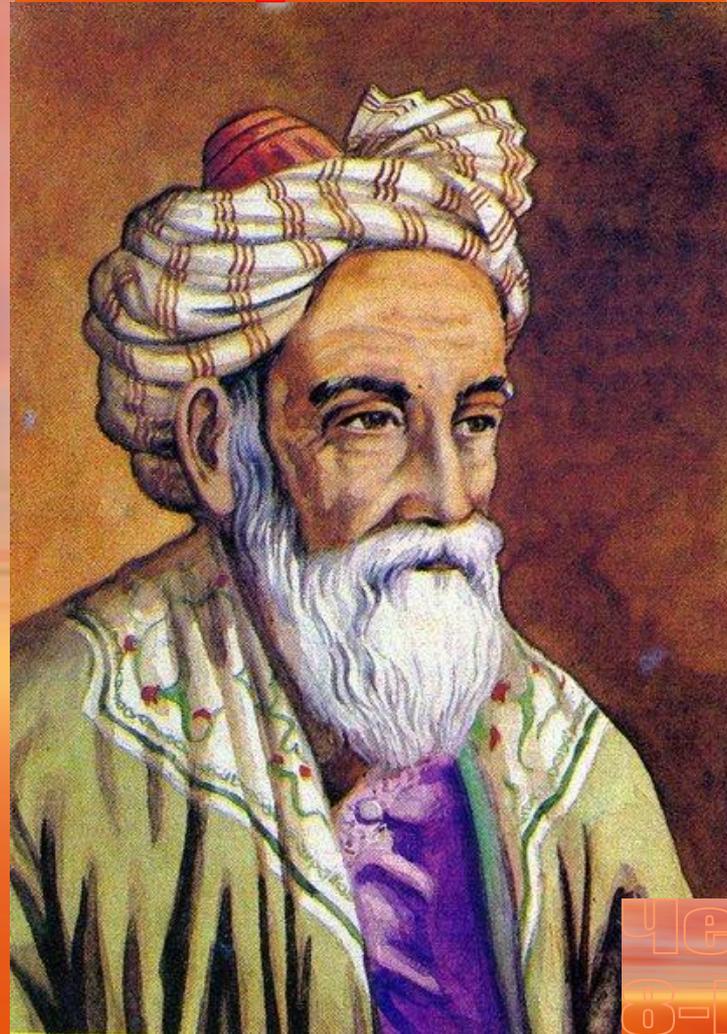


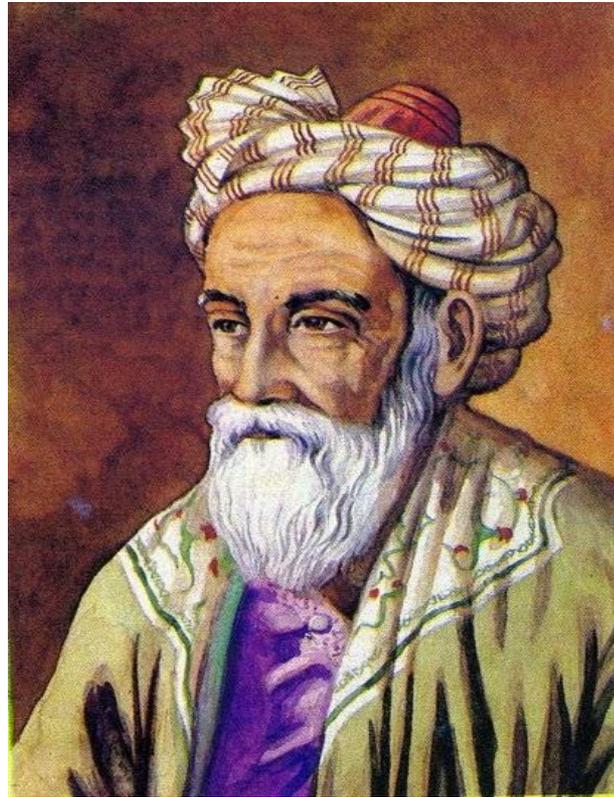
# Омар Хайям



Чепеляк Анна  
6-Б класс



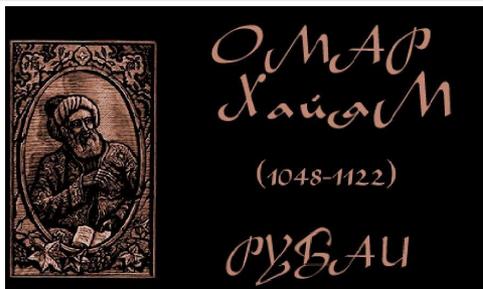
*Имя Омара Хайяма известно всему миру благодаря написанным им четверостишиям «рубаи».*  
*Однако, этим его роль в истории не ограничена.*  
*В алгебре он построил классификацию кубических уравнений и дал их решения с помощью конических сечений. А в Иране Омар Хайям известен созданием более точного, по сравнению с европейским, календаря, который официально используется с 11 века.*



Омар Хайям

- **Омар Хайям** (Гиясаддин Абу-ль-Фатх Омар ибн Ибрахим аль-Хайям Нишапури) родился 18 мая 1048 года в Нишапуре в семье палаточника.

Омар Хайям

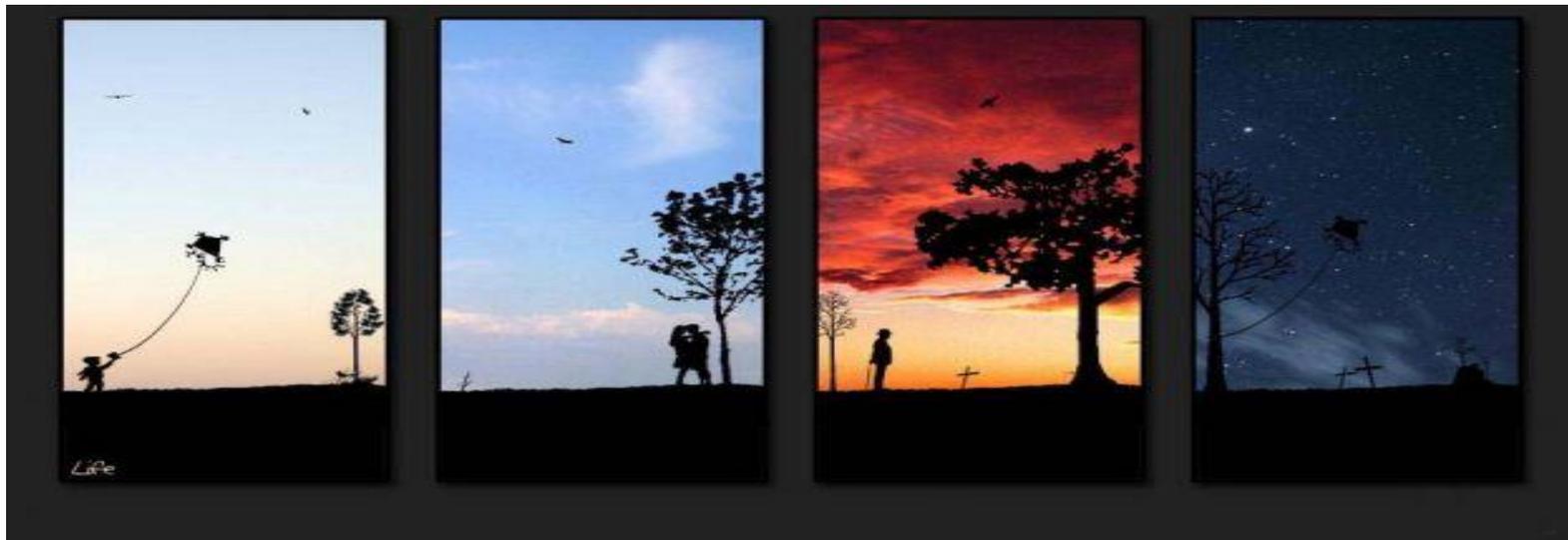


Омар Хайям

Уже в возрасте 8 лет Омар знал Коран по памяти, занимался изучением математики, астрономии и философии.

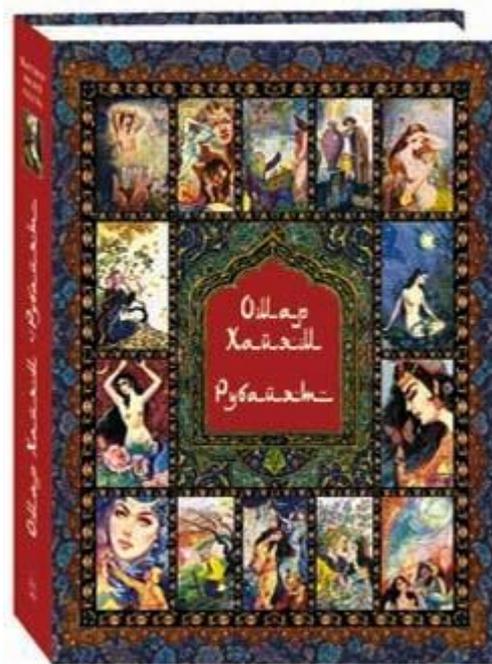
В 12 лет он стал учеником Нишапурского медресе. Хаям блестяще закончил курс по мусульманскому праву и медицине, получив квалификацию хакима (врача). Медицина его интересовала мало, он посвятил свое время изучению сочинения известного математика и астронома Сабита ибн Курры, а также трудов греческих математиков.

Когда ему исполнилось 16 лет, от эпидемии умирают его родители. Омар продает отцовский дом и мастерскую и отправляется в Самарканд – на тот момент признанный на Востоке научный и культурный центр.

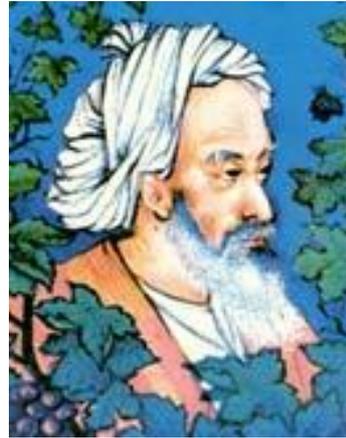


В Самарканде Хайям становится  
вначале учеником одного из медресе,  
но после нескольких выступлений на  
диспутах он настолько поразил всех  
своей ученостью, что его сразу же  
сделали наставником.

سویق خایم



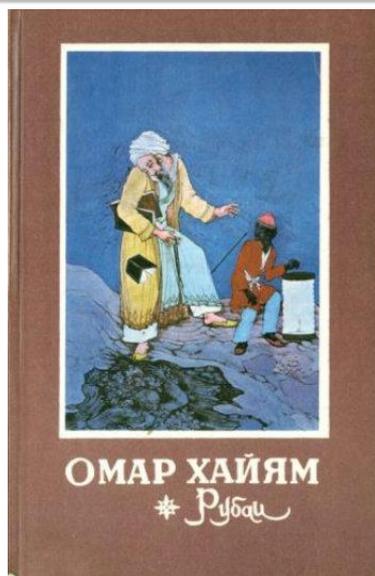
Омар Хайям



Омар Хайям

- Как и другие крупные учёные того времени, Омар не задерживался подолгу в каком-то городе. Всего через четыре года он покинул Самарканд и переехал в Бухару, где начал работать в хранилищах книг. За десять лет, что учёный прожил в Бухаре, он написал четыре фундаментальных трактата по математике.

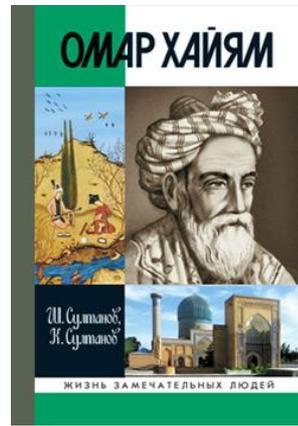
Омар Хайям



Омар Хайям

В 1074 году его пригласили в Исфахан, центр государства Санджаров, ко двору сельджукского султана Мелик-шаха I. Он становится духовным наставником султана. Однако в 1092 году, со смертью покровительствовавшего ему султана Мелик-шаха и визиря Низам ал-Мулка, исфаханский период его жизни заканчивается. Обвинённый в безбожном вольнодумстве, поэт вынужден покинуть сельджукскую столицу.

Омар Хайям



Омар Хайям

Хайям остался в веках благодаря своим четверостишиям – мудрым, полным юмора, лукавства и дерзости рубаи. Долгое время был забыт, но его творчество стало известным европейцам в новое время благодаря переводам Эдварда Фитцджеральда.



Могил  
ме  
мо  
поч  
стра

оло  
ой  
е  
ных  
ись



*Один не разберет чем пахнут розы,  
Другой из горьких трав добудет мед.  
Дай хлеба одному-на век запомнит.  
Другому жизнь пожертвуй-не поймет...*



*Омар Хайям*

**Прекрасно - зерен набросать полям!  
Прекрасней - солнце бросить в душу нам !  
И подчинить Добру людей свободных  
Прекраснее , чем волю дать рабам.**

