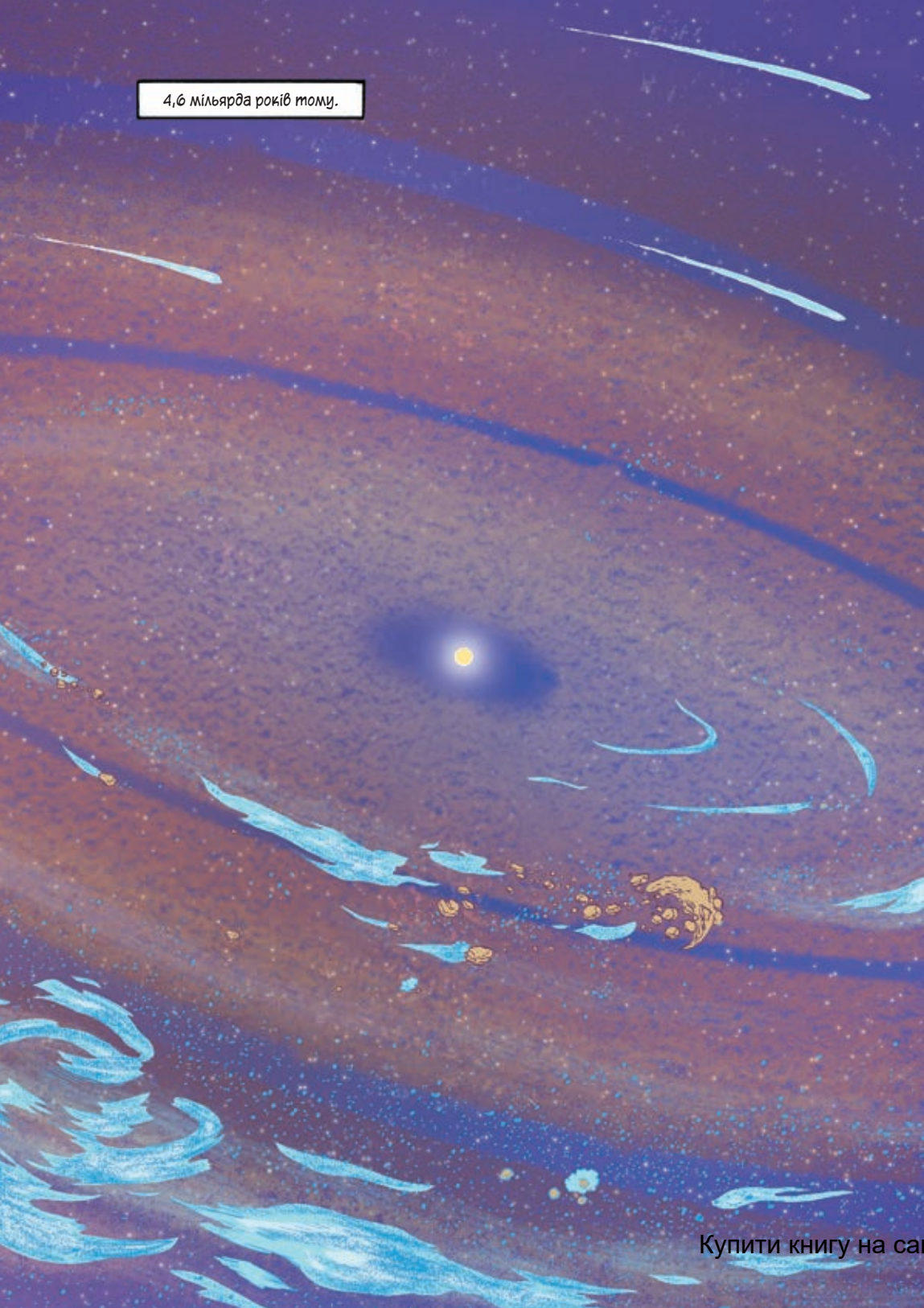


4,6 мільярда років тому.



Теперішній час.



Мені нудно.

Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>







По-перше, нам знадобиться космічний корабель. Ніхто з людей не подорожував Сонячною системою, тому нам доведеться спроектувати власний уявний корабель.

Тут деякі речі, які ми могли б додати...

ТЕРМОСТІЙКЕ ПОКРИТТЯ
Нам потрібно блокувати багато тепла. Під час запуску із Землі температура нашого корабля може підскочити до понад $+177^{\circ}\text{C}$, а поверхня Сонця розпечена до понад $+5482^{\circ}\text{C}$!

ГРАВІТАЦІЙНА МАШИНА
На Землі сила, яку називають гравітацією, притягує нас до центру планети. Вона тримає наші ноги на поверхні й не дає предметам улетіти. Додаймо уявну гравітаційну машину.

РОЗУМНИЙ НАВІГАЦІЙНИЙ КОМП'ЮТЕР
GPS не буде працювати у відкритому космосі — він використовує інформацію з супутників, що обертаються навколо Землі. Компаси теж не працюватимуть, бо вони реагують на магнітне поле Землі. Нам знадобиться розумний комп'ютер, щоб прокласти маршрут.

САДОК
Щоб годувати нашу команду протягом довгого шляху. Рослини зроблять повітря безпечним, виділяючи кисень і поглинаючи вуглекислий газ.

СИСТЕМА РЕЦИРКУЛЯЦІЇ ВОДИ
Нині астронавти вже використовують систему, яка очищає і переробляє рідину — навіть (фу-у) сечу!

СТАБІЛІЗАТОРИ ШВИДКОСТІ
Вони просто мають крутий

ШАТЛ
Доправлятиме астронавтів на поверхню планети.

РАДІАЦІЙНИЙ ЩИТ
Космос пронизує небезпечна радіація. Крихітні, неймовірно швидкі частинки летять від Сонця і далеких вибухів та можуть завдати шкоди нашим тілам. Захистімо космонавтів!

