Прочитайте текст и выполните задания.

Мамонтова пещера

Пещерная система Мамонтова — Флинт-Ридж расположена в штате Кентукки на востоке США. Образовалась в мощном слое известняка под хребтом Флинт и считается самой протяженной в мире — более 587 км, хотя точная протяженность подземных проходов неизвестна. Мамонтова пещера была открыта в 1797 г. В середине XIX в. пещера была выкуплена врачом Джоном Кроганом с целью создать в ней туберкулезный санаторий. Эта идея осталась не реализованной. В 1973 г. спелеологи, изучавшие дальние участки Мамонтовой пещеры, вышли в расположенную по соседству пещеру Флинт-Ридж и доказали, что обе пещеры Кентукки образуют единое целое. Сегодня система пещер Мамонтова — Флинт-Ридж является частью национального парка, который ежегодно посещают тысячи туристов.

Объясните, в чем состоит особенность горной породы, которая способствовала образованию пещер.