

## Цікаві факти про легені

- У легенях розміщено близько 600–700 мільйонів альвеол (основні функціональні елементи легень, дуже маленькі напівсферичні утворення, через стінки яких здійснюється газообмін). Загальна площа їх поверхні сягає від 30 до 100 м<sup>2</sup> — це ніби велика квартира для повітря!
- Зазвичай в людини ліва легеня менша за праву — це для того, щоб серцю також було достатньо місця. Права легеня складається з трьох секцій, а ліва — лише з двох.
- Оскільки легені складаються з наповнених повітрям альвеол, це єдиний орган, який міг би плавати. В легенях завжди є повітря — навіть після того, як ви видихнули.
- Людина з однією легенею може прожити довге та повноцінне життя, якщо дотримуватиметься рекомендацій лікаря.
- Виявляється, що за годину людина вдихає до 17,5 мл води. Порахуйте, скільки це в літрах.
- Досить цікаво, що діти дихають швидше за дорослих. З віком частота дихання знижується. Можливо, в це важко повірити, але доросла людина здійснює приблизно 20 000 вдихів за добу!

