

ХІД УРОКУ:

1. Пояснення нового матеріалу.

Закон Паскаля: Тиск, створюваний на рідину або газ зовнішніми силами, передається рідиною або газом однаково в усіх напрямках.

тиск рідини:



тиск газу:



передається **однаково** в усіх напрямках

На законі Паскаля:

- **працює шприць:** тиск пальця лікаря на поршень шприця передається без зміни рідині, яка є в шприці і рідина виходить через голку шприця;



- **можемо накачувати:** резинову камеру колеса автомобіля або велосипеда, скутера; резинову лодку;



- **можемо надувати:** резинові кульки, м'ячі, повітрям або гелієм;



- **можемо розпилювати:** духи, одеколони, різні спреї – ароматизатори (освіжителі повітря):



- та інші приклади.

2. Домашнє завдання: записати тему в зошит.