

Тема уроку:

**Повітря навколо нас.
Властивості повітря**


**Для чого людині потрібне
повітря?**

Завдання уроку:

1. Дізнатись про місце знаходження повітря на землі.
2. Ознайомитися з властивостями повітря шляхом дослідів.
3. Дізнатись про значення повітря для людей і тварин.
4. З'ясувати, як людина використовує повітря.

Повітря – це газоподібне тіло,
що
оточує
земну кулю.





Повітря
є у воді.

Рух повітря



Властивості повітря

```
graph TD; A[Властивості повітря] --- B[безбарвне]; A --- C[прозоре]; A --- D[без запаху]; A --- E[затримує тепло]; B --- F[Заповнює всі порожнечі]; C --- F; D --- G[Постійно рухається]; E --- G; F --- H[При нагріванні розширюється, при охолодженні стискається]; G --- H;
```

безбарвне

прозоре

без запаху

затримує тепло

Заповнює всі порожнечі

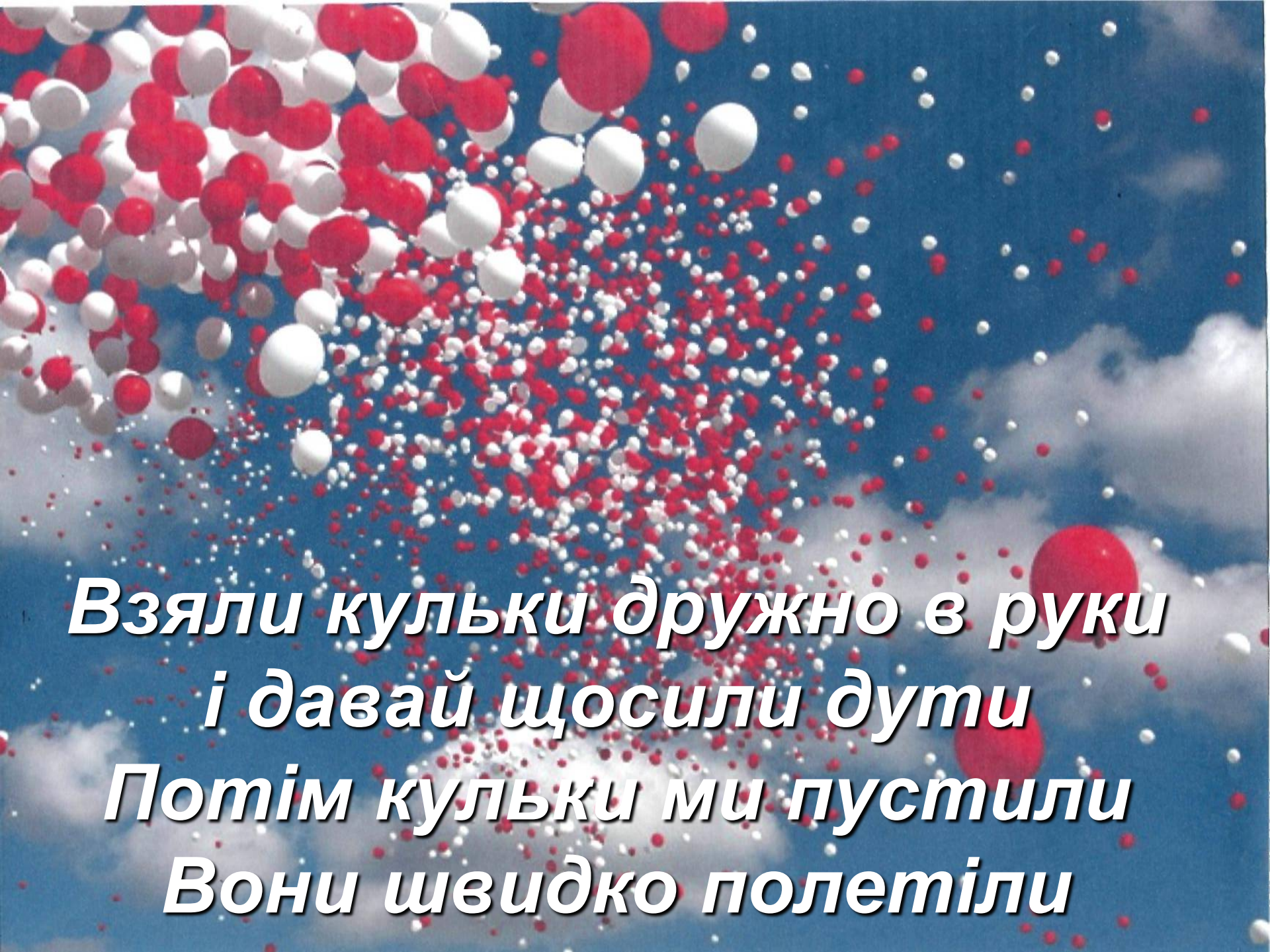
Постійно рухається

При нагріванні розширюється,
при охолодженні стискається

Повітрям дихають люди, тварини
й рослини.

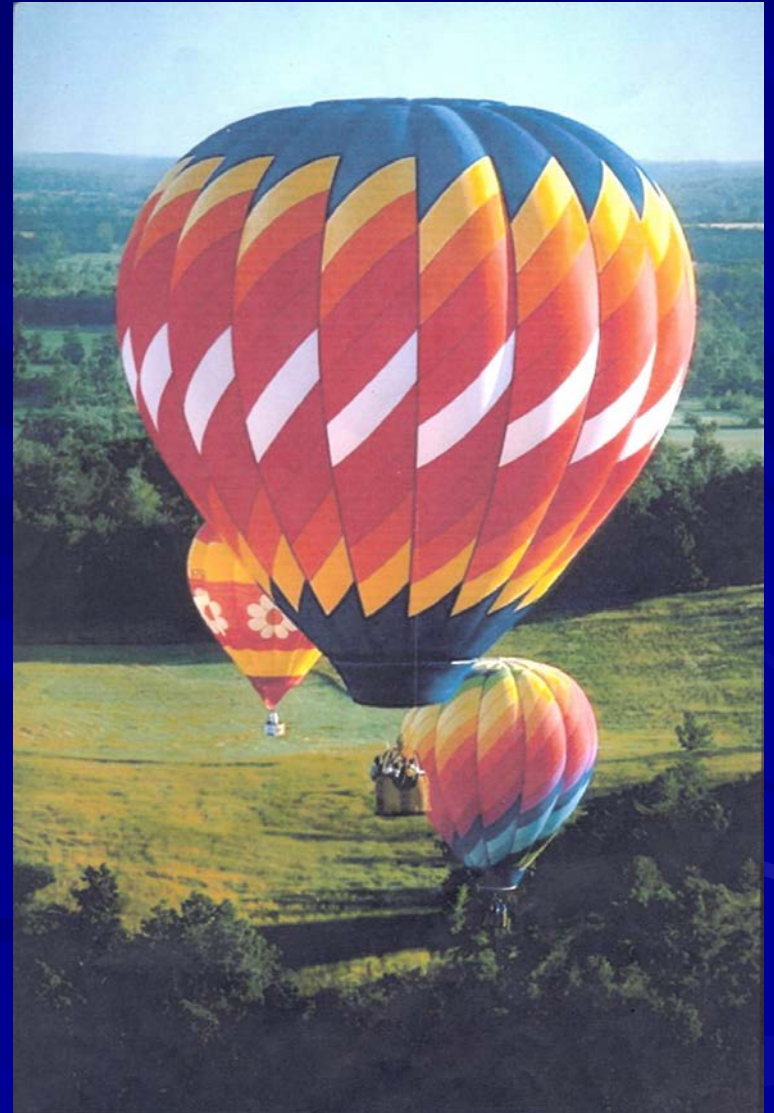


Для дихання всім
живим організмам
потрібний тільки
кисень.



***Взяли кульки дружно в руки
і давай щосили дуги
Потім кульки ми пустили
Вони швидко полетіли***

Використання повітря



Підсумок уроку:

- Що таке повітря?
- Що таке атмосфера?
- Чому без хмарки небо блакитне?
- До яких тіл належить повітря?