

## Fizika 7. o. A légnyomás

### Óravázlat

1. A levegő súlyából származó, minden irányba ható nyomást légnyomásnak hívjuk.

2. A légnyomás értéke függ:

- a levegőoszlop magasságától, Minél nagyobb a tengerszint feletti magasság, annál kisebb a légnyomás.

- a levegő páratartalmától. Minél párásabb a levegő, annál kisebb lesz a légnyomás

3. A tengerszint környékén a levegő nyomása **101,3 kPa**, amit **barométerrel** mérhetünk meg.

4. A nyomáskülönbség elvét több, **mindennapi tárgyunk** is hasznosítja, például a pumpa, a szódászfifon, illatszerszóró, vízi pisztoly stb.