

Zagadnienia do powtórzenia na sprawdzian z fizyki

1. Właściwości ciał stałych, cieczy i gazów (str. 52 – 55, notatki w zeszycie)
 - ściśliwość gazów,
 - siły spójności,
 - napięcie powierzchniowe,
 - siły przylegania.
2. Czym jest gęstość, obliczanie gęstości (wzór), jednostka gęstości (str. 58-60)
3. Wyznaczanie gęstości – metody (str. 64-66)
4. Czym jest siła parcia (siła nacisku) str. 68
5. Czym jest ciśnienie atmosferyczne, pojęcie i symbol ciśnienia (str. 69)
6. Obliczanie ciśnienia – wzór i jednostka (paskal [Pa], hektopaskal [hPa]) (str. 72)
7. Ciśnienie całkowite jako suma ciśnienia hydrostatycznego i atmosferycznego (str. 80)
8. Ciśnienie hydrostatyczne – pojęcie i wzór (str. 82)
9. Siła wyporu (str. 88)
10. Od czego zależy wartość siły wyporu (str. 89)
11. Obliczanie siły wyporu – wzór (str. 90)
12. Prawo Archimidesa (str. 90)
13. Warunek pływalności ciał – infografika z opisem (str. 94)