FIZYKA Bożena Rak – bozena-rak@wp.pl

Dla maturzystów

Proszę o zapoznanie się z tematyką z fizyki atomowej i dualnej natury światła z podręcznika ( ostatni rozdział w podręczniku). Następnie proszę rozwiązać zadania z tego działu w zbiorze zadań. W szczególności zadania z siatką dyfrakcyjną (– 4 zadania), zjawiskiem fotoelektrycznym (5 zadań), budową atomu wg Bohra (5 zadań). Pytajcie poprzez email gdyby były problemy. Możliwy jest też kontakt telefoniczny.

W ubiegłym tygodniu podałam wam linki do zadań maturalnych, proszę o terminowe przesłanie zdjęć rozwiązań. Rozwiązania kolejnego zestawu proszę przesłać do 26.03.

Klasy pierwsze LO i Technikum po gimnazjum.

Zapoznajcie się z ostatnim rozdziałem w podręczniku dotyczącym kosmologii. Jest to bardzo łatwy dział i samodzielnie zdalnie możemy sobie z nim poradzić. Są tam trzy jednostki lekcyjne, proszę je systematycznie przestudiować. A następnie rozwiązywać zadania zawarte pod tematami lekcji. Rozdział, który teraz zaczęliśmy fizyka jądrowa skończymy później, gdyż jest trudniejszy. Rozwiązania zadań w zeszycie proszę przesłać poprzez imail (w załączniku prześlijcie zdjęcia). Termin 26.03.

Klasy pierwsze LO i Technikum po szkole podstawowej.

Przypomnijcie sobie tematykę z przedniego rozdziału z podręcznika, a następnie rozwiążcie zadania z podręcznika pod tematami , które pominęliśmy( z poprzedniego rozdziału- dynamika) . Rozwiązania zadań w zeszycie proszę przesłać poprzez imail (w załączniku prześlijcie zdjęcia). Termin 27.03.

Klasa II Tb

Zapoznajcie się, przypomnijcie sobie tematykę z podręcznika praca, moc, energia mechaniczna , następnie rozwiążcie 4 wybrane dowolnie zadania ze zbioru zadań, których nie rozwiązywaliśmy na lekcjach. . Rozwiązania zadań w zeszycie proszę przesłać poprzez imail (w załączniku prześlijcie zdjęcia). Termin 27.03.

Klasa III Tb

Zapoznajcie się z tematami z podręcznika dokładnie przestudiujcie: Topnienie i krzepnięcie, Parowanie i skraplanie, Sublimacja i resublimacja, Wrzenie i skraplanie w temperaturze wrzenia. Następnie wybierzcie trzy dowolne zadania ze zbioru z tej tematyki i prześlijcie rozwiązania do 27.03