FIZYKA – sala nr 14

9^{00}-12^{00}

Zaprezentowane zostaną następujące doświadczenia

1. Układy elektryczne
2. Fale mechaniczne
3. Interferencja i dyfrakcja fal
4. Odnawialne źródła energii
5. Przejście światła przez pryzmat i siatkę dyfrakcyjną
6. Zasada działania systemu solarnego
7. Prawo Bernulliego
8. Rozszerzalność termiczna
9. Silnik Sterlinga
10. Zasada zachowania momentu pędu - platforma obrotowa
11. Pomiary radiaoktywności
12. Przy słonecznej pogodzie obserwacje astronomiczne Słońca na zewnątrz.

MATEMATYKA - sala nr 28

- Zagadki i rebusy matematyczne
- Ciasteczka z zagadkami
- Interaktywny quiz matematyczny
- Prezentacja podręczników i brył