

## Lekcja 22. (kl. II. PR)

### Temat: Wirtualne serwery, czyli instalujemy Apache.

#### Cele lekcji:

– praca z wirtualnym serwerem i pakietem XAMPP

#### Uczeń:

- wymienia zawartość oprogramowania Apache;
- instaluje Apache na lokalnym komputerze;
- pracuje z panelem kontrolnym XAMPP.

Podręcznik str. 145

#### **Przebieg lekcji:**

1. Zapoznanie się z celami lekcji.
2. Zainstalowanie na komputerze serwer lokalny XAMPP – do pobrania na stronie internetowej nauczyciela.
3. XAMPP - Apache, MySQL, PHP i Perl.
4. Sprawdzenie poprawności działania - panel kontrolny (rys. 22.3).

Film: <https://www.youtube.com/watch?v=XwfeFQhmcJs>

Zadania do wykonania:

- opis – podręcznik str. 149