

$$1. \int \frac{x^6 + 2x^3 + 10}{x^4 - 16} dx$$

$$2. \int \frac{x^2 + 3}{x^3 + x^2 - 8x - 12} dx$$

$$3. \text{ zad 86. } \int \frac{15x^2 + 66x + 21}{(x-1)(x^2 + 4x + 29)} dx$$

Porządek 17. (Na podstawie wykładu i zbioru zadań)

10, 23, 24, 26, 28, 32, 33, 35

oraz 53, 58, 59, 69, 76, 83, 88, 93.