

**Matematyczna Liga Zadaniowa V LO, 2017/2018**  
klasy drugie i trzecie

**17-18-2-3-16.** W zbiorze liczb rzeczywistych rozwiązać układ równań

$$\begin{cases} x^2 + x + y = y^3 \\ y^2 + y + x = x^3. \end{cases}$$

---

Termin przesłania rozwiązania upływa 25.01.2018 r. godz. 17:00