

***376.** V oboru reálných čísel řešte soustavu

$$(a + 1)x + y + z = a + 1,$$

$$x + (a + 1)y + z = a + 3,$$

$$x + y + (a + 1)z = -2a - 4, \text{ jsou-li } x, y, z \text{ neznámé a } a \text{ parametr.}$$

Proveďte diskusi vzhledem k číslu a .