

$$\frac{2.64}{7.2}$$

$$a_1 = 9.2$$
$$9.1 = 0.1$$

$$\frac{a_1}{1-a_1} + \frac{b_1}{1-a_2} = 2$$

$$\frac{a_1}{1-a_1} + \frac{9.1}{1-a_1} = 2$$

$$\frac{a_1}{1-\frac{1}{3}} + \frac{\frac{1}{3}}{1-a_1} = 2$$

$$\frac{3a_1}{2} + \frac{1}{3(1-a_1)} = 2$$

$$9a_1(1-a_1) + 2 = 12(1-a_1)$$

$$9a_1^2 - 9a_1 + 10 = 0$$

$$\rightarrow a_1 = \frac{16}{9}$$
$$a_1 = \frac{2}{3}$$

הערה: יש לשים לב  
לסדר האותיות במונדים