		p_i m_i			a_i	$\frac{a_i p_i}{m_i}$

		p_i m_i			a_i	$\frac{a_i p_i}{m_i}$

		p_i m_i			a_i	$\frac{a_i p_i}{m_i}$

		p_i m_i			a_i	$\frac{a_i p_i}{m_i}$

4 19

19

$$\sum_{i=1}^{n} p_i = 100$$

2

2

m

2

m m

2 3 4 5

0

1

	20 40
	40 90
	90

1

m

2