

"1 ± Ä Á ¿ Æ® 0 ± 1 " Ä Ç ¿ » ¿ 3 - ±

·Æ®¿À®¿±Æ®¼À®¿Áµ⁻Æ®½±Æ®⁰±Ä±»®¾µ¹±®⁰ì®¼±⁰±¹ÄÄ¿, -®½±Ä¿
ìÁ³±½±Æ®±ÁÇ⁻¶¿Á½½±Æ®⁰»µ⁻½¿Á½,Æ®±'Á½±Ä⁻¶¿Á½Ä±Æ®⁰ì⁰±»±
ÈÁÇ¿»¿³¹⁰®Æ®⁰±Ä⁻ÄÄ±Ä·Ä¿Ä±®½®¿Áµ¾¹⁰¿í±Äì®¼¿ÄÄ½µÇîÄÄ

"ÄÇ¿³®µ½®Ä'¿Ä»¹¼⁻±

— "ÄÇ¿³®µ½®Ä'¿Ä»¹¼⁻±Ç®±Á±®⁰Ä·Ä⁻¶µÄ±¹±®Àìµ®Ä±½µ¹»·®¼¼-½
⁰±Ä±½⁻»ÉÄ·ÄÆ±³®·Ä¿. ¤¿²¿Ä»¹¼¹⁰ì⁻Ä¿¼¿ÀÁ±®³®¼±Ä¹⁰⁻½¹î,µ
ÀìÄ®¿ÄÄîµ¹. £Ä½®,ÉÄµ®Ä¹»-³®µ¹ÄÄ¿Æ-Ä¼µÀ¿»»⁻»¹À®±Á⁻⁰±¹
ÆÄ⁻Äµ¹⁰±¹Äµ±®⁰Ä±®⁻®µÄÄÄ¼®ÀµÁ¹Æ¿Á-Ä³¹±Æ®½±Æ®²Áµ¹ÄÄ¿Æ
©ÄÄìÄ®, '®µ½, -»µ¹½±Æ®À⁻Áµ¹²⁻Á¿Ä¼µ±À®¿Ä⁻»µÄ®¼±½±Æ®⁰±
ÀµÁ¹ì®¿Ä®Ä±ÄÄÄ·Ä®Ä'⁻±¹Ä±Ä⁰±¹⁻Ä⁰·Ä·Ä,¼µÄ⁰¿Àì½±Æ®±½Ä
µ®½®¿Ç-ÄÀ¿Ä½¹î,µ¹³¹±Æ®Ä·½Ä®ÀµÁ²¿»¹⁰®Æ®⁰±Ä±½⁻»ÉÄ·Æ±³®·
±ÄÄî½ÄÉ½ÄÄ½±®¹Ä,·®¼⁻ÄÉ½½ÄÄ¿À®ÄÄÄÇ½⁻Ä¿²¿Ä»¹¼¹⁰ì⁻Ä
⁻»»¿Ä®Ä.

-Ä¿¼¿ Ä¿Ä Ä±Á¿ÄÃ¹¬¶µ¹ ±ÄÄ® Ä. '1±Ä±Á±Ç®, . ÄÀµÁÆ±³⁻± µ^{-½}
Æ±³·Äì Ä¿ÄÂ µ^{-½±1} ÄÄÇ½¬ ÄÀµÁ²¿ »¹⁰ì ^{0±1} °ÄÁ-ÉÄ ±½, Ä³¹µ^{1½}ì (j
ÄÁ½µ Äµ ÄµÁ-µÁ³µÄ îÁµÄ, ìÀÉÄ ±Á³¬ Ä. ½ÍÇÄ±, ^{0±}£Ä½®Æ-Ä±Ä±
¬Ä¿¼± Ä¿Ä Ä±Á¿ÄÃ¹¬¶¿Ä½ ÄÀµÁÆ±³⁻± ±ÁÇ-¶¿Ä½ Ä·½¼-Á± Ä¿Ä

±»»±3-Â

— À¿Áµ± ÀÁ¿Ä·½ ±»»±3® µ¾±ÁÄ¬Ä±1 ±Àì Ä¿ ÀìÄ¿ 2±,µ1¬ µ±
ÁÀ¬ÁÇ¿Á½ 'ÄÄ0¿»-µÄ 0±1 À1ÄÉ3ÁÄ-Ä¼±Ä±. ©ÄÄìÄ¿, µ-½±1 Ä·¼±1
¼¬,µ1 ½± '1±Çµ1Ä-¶µÄ±1 ±0¼. 0±1 ±ÄÄ-Ä Ä1Ä 0±Ä±ÄÄ¬Äµ1Ä. •Ä1Ä