



å•±é?°æ°'å??î¼?ã??æ?¥æ?-ã•®ä°°å•£

Description

ä⁰⁰ä•£æ,?ä°?ă•?ă??ă•¾ă•?ă•ă•ă•?ă?1½ä⁰⁰ă•®ă?□ă?¼ă?ă?³ă?»ă??ă?¹ă?⁻ă•ă•?é•ă•
?ă??ă??ă§?æ?«ă•®æ?¥æ?-ă•§ă•ă??

æ?·â^{1'}·ã·70ä,?ä⁰⁰ã»ã·©ã·®â?°ç??æ?°ã·«â^{-3/4}ã?ã·|ã?·160ä,?ä⁰⁰ã»ã·©ã·®æ»ä°:è? æ?°ã·§ã·?ã·
?ã?°ä,?â^{1'}·ã·§90ä,?ä⁰⁰ã??ä⁰⁰â·£ã·?æ,?ã·£ã·|ã·?ã·¾ã·?ã??

äj¾ä•?ä•?ä??ä,?é?¿ä??ä,?ä•-ä?æ?“ä¹¼?æ??æ??ç?¹ä•@çµ±è“?ä•Sä?•¼?¼?æ³ä»¥ä,?ä•@ä•ä¾?ä•
 @äºä•£ä•?1,611äº¼?ä,?ä¹ä•S60äºæ,?äº?¼?ä?•¼?¼?æ³ä•?ä??¼?¼?æ³ä•@äºä•£ä•
 ?11,461äº¼?ä,?ä¹ä•S218äºæ,?äº?¼?ä?•¼?¼?æ³ä»¥ä,?ä•@äºä•£ä•?8,469äº¼?ä,?ä¹ä•
 S¼?¼?äºä•£?ä?¼?ä?ä•?è“?ä•Sä•¼?¼?¼?äºæ,?äº?ä•Sä•?ä•?ä??æ,?äº?ç??ä•¼?¼?¼?¼?ä
 Sä•?ä??äºä•£æ,?äº?ä•@ä??ä?¼ä¹ä•-æ•ä?ä•?ä•ä?ä?ä•“40ä¹ä•S4ä?²ä»ä•@æ,?äº?ä•?ä??ä•?ä•
 “ä•«ä•ä??ä¾ä•?ä??ä•ä¾?ä•@æ,?äº?ç??ä•«é?£ä?ä•?è“?ä?ä•ä,?ä¹ä•S3.5%ä•ä?•ç??ç?£ä¹é½£ä•
 @æ,?äº?ç??ä??ä??ä??é«?ä•?ä•Sä•?ä•?ä??ä?äºä•£æ,?äº?ä•-ä?é?¿ä?ä??ä•-è?¼æ?Sä?ä??ä•
 ?ä??ä•¾ä•?ä??

ã©ã®å?°æ?¹ã??ä¼¼¼ã?ã??ã?ã?ç?¶æ³·ã·§ã?ã??ã?ã??

ã•?ã•®ç?¶æ³•ã•§ç§»æ°?ã•?å¢?ã•?ã??ã•°ã•?•è?ªæ²»ä½?ã•?ã•ä¹?ã•£å•?ã??ã??ã??ã•-è?¼æ?§ã??ã
?ã??ã•¾ã•?ã??ã•ã•?ã•ãã?ã•ä•æ?¥æ?-äººã•-c??ã•ã??ã•®ã•?è¼?ã•ã•ªã??ã•§ã•?ã??ã•?ã•ã??

å??å? å-è?ä? è??ä?ä??ä?|å?ä?¾å?ä?ä?æ??å?ðå«®å??å? å-ä-ä?ä?«ä½-ä??ä°å?ä?|å?«å?ä??ä?
®å?å-ä-ä?ä?å-ä?ä??ä?ä?ä??

ä»?ã¾ã•§ä½?ã•?ã!ã•?ã•®ï¼?ã•è•?ã•?ã??æ??ã•«è?ã•?ã¼¼μã•£ã!è¿?ç?ã•§ã•ã??ã??ã•§ã•?ã??ã•?ã•?
?ã??

[illegible]

ã??ã?;ã^aã?•ã•ã??ä,?æ??æ?,å?½ã«ã??ã•£ã|ã?ã??ã•ã?ã?•æ?ã•ã¼ã•ã??ã??

â?·é¿?è§£æ±±°ã·®é??â??â·-ã?â?·é¿?ã??ç??ã?·â?·è??ã?·æ?¹ã·®æ? çµ?ã·¿ã??â±?ã?·ã·|è??ã·
ã??ã??è|·ã?·ã??ã·«â??â? â??æ?¾¼ç½®ã?·ã·ã·?ã?·ã·-ã·§ã·?ã??â?°â??ã·®ä°°ã·?ã·|ã?·â±?ã?·ã??ã·
ã·-ã·§ã·?ã??ç?·jã?·ã·«ä°°ã??â? ¥ã??æ?¿ã·?ã??ã?·ã·-ã·§ã·-ã·ã·?ã·®ã·§ã·?è?ªâ??ã?·â±?ã?·ã??ã?·ã·
·ã·§ã·?ã??

ǎ ?ǎ«æ? ,ǎ?ǎ•ǎ??ǎ•ǎ«ǎ??ǎ»?ǎ¾ǎ\$ǎ½?ǎ•ǎ|ǎ•ǎ?ǎ•ǎ®¼?ǎ?ǎ???èªǎ?•èªç?ǎ•ǎªǎ?ǎ•ǎ•ǎ?ǎ•ǎ•
¾ǎ•ǎ??ǎ??ǎ•ǎ??èªǎ??ǎ??ǎ??ǎ? ǎ•ǎ??ǎ•ǎ??ǎ•ǎ•ǎ•£ǎ|ǎ??

ä⁰⁰ä•£æ, ?ä⁰?ä•-ä½?ä⁰ä¹ ä??ä?•ä?ä??ä?•ä?•ä£ä|ä?ä?ä?ä?•ä•ä£ä?ä??

é?ǎ?»ǎ«ǎ??ç^{1°}ǎ??èç?ǎ?æ?ǎ?ǎ|ǎ?ǎ¼ǎ?ǎ?ǎ?ǎ°ǎ??æ'»æ?şǎ??ǎ??ǎ?ǎ??ǎ«ǎ·è·ǎ·æ??è?²ǎ·
·é?·è|ǎ·şǎ·ǎ??ǎç·è?²ǎ?ǎ?»è·ǎ·ǎ?·ç??ǎ·ǎ?ǎ¼ǎ?ǎ??è|³ǎ ?ǎ??ǎ-ǎ?ǎ?£ǎ¼ǎ·şǎ·ǎ± ǎ½è? ǎ·
ǎǎç?ǎ?ǎ¼ǎ?ǎ??ǎ??ǎ°?ç®?ǎ?è±?ǎ-ǎşǎ·ǎ·ǎ·ǎ·ǎ?ǎ?ǎ·ǎ°ǎ ?ǎ?ǎ·ǎ¹ǎ·ǎ·ǎ·ǎ«ǎ·ǎ¹ǎ·ǎ·ǎ·şǎ·
?ǎ??ǎ·ǎ??

ã•ã•?ã•?ã•?ã•?é•?ç?ç?£å?å?è?ã•?å?ã•?ã•?ã•?¼ã•?ã•??

æ?¥æ?-ã·â®?â?¶çµ±æ²»â?½â®¶ã§ã·ã?ã·ã?ã·æ?¥æ?-ã®æ¹æ?-â?•é?ã·§ã·ã??

ã•?ã_?ã•?ã??ä»?äº?ã??ã??ã??ã?£ã|ç?ã•ã|ã•?ã??äººã•?ã□?ã•?ã•?ã•¾ã•?ã??

[illegible]

æ³?ä»ðã•§å®?ã?•ã??ã??ã•|ã•?ã??æð?æ?»ã•-ã•æ?°å??ã•®æð?æ?»ã•§æ?°å•?å??ã??ã¼'å•?ã•
ã??ã•¼ã•?ã??ã•ã??ã??æ-°å¹ã??

ã·?ã??ã·ª©±ã·-æ?çã·?ã·°ã·?ã·ã·?ã·§ã·??è|?ã·¤ã·?ã·?ã·¼ã·?ã·?

å®?ã?ã??ä»?äº?ã??å??ã?ã?|ã??ã??ã?ã?•ä½?ã?®ç??ç?£ç??ã?ªè?;ç?ºã??è?;ã?•ã?•ã?
«å?©ç??ã??å¼?ã??å?ºå?æ¥è? å??å?©ä_ã??ã?•ä¼¼¼å?ã??ã?•ã?ª??ã?®å?§ã?•ã??

ǎ®?ǎ??é?·ç??ç?£ǎ?´ǎ?·è? ǎ?·ǎ®?ǎ?·ǎ??ǎ»?ǎ°ǎ??ǎ??ǎ??ǎ?·ǎ?·ǎ¥è? ǎ??é?·ç??ç?£ǎ?´ǎ?·è? ǎ??ǎ?·ǎ·
 ®ǎ°ǎ?·ǎ·ǎ·ǎ·ç??ç?£ç??ǎ·ǎ»?ǎ°ǎ?·ǎ·ǎ·¼ǎ?·ǎ??ǎ?·ǎ?·èµ·ǎ¥ǎ?·ǎ?·ǎ??ǎ?·è?·è?·ǎ°ǎ¥ǎ??è??ç?»ǎ?·ǎ·
 ¼ǎ?·ǎ??ǎ??ǎ·ǎ?·ǎ??è·ǎ·ǎ·ǎ·ç?ǎ?ǎ·ǎ·ǎ·ǎ·®ǎ·ǎ·ǎ?·ǎ??ǎ·ǎ?·ǎ·ǎ??ç??ç?£ǎ??ç?¥ǎ??ǎ·ǎ?·ǎ°ǎ·
 ?ǎ??ç??ç?£ǎ°ǎ¥ǎ·®ǎ?çǎ?çǎ??ǎ?çǎ??ǎ°ǎ·ǎ·ǎ?·ǎ??ǎ?·ǎ??

ā•ā•?ā•|æ??ā»£ă??ç¼ă¼?ā•?ă?ă?ă•£ă•|ă•ă??ă•®ă«ă?•ă?ă?ă??æ??ă•ă?ă?ă•æ?°ă•?ă•?ă•?ă•ă•
 «æ??æ?|ă•?ă?ă°ă?ă°ă•ăă?ă??ă•ă•?ă??è•ă•ă¢?ă?ă•ă•ă•?ă??

è•ã•?â¢?ã•?ã•ã•?ã•?ã??ã•?ç??ç?£â¹´é½¢äºã•£ã•¯æ,?ã??ã°ã•?ã??ã??ã•ã??ã•«çµ•æ§?é•©é½¢æ??ã•
•®è?¥è?ã•?é?½ä¼?ã•«æµ•ã??ã??ã•®ã•¯æ?©â©?â??ã•?é?•ã•ã??ã°ç??æ?°ã??æ,?ã??ç¶?ã•
?ã??ã??

è²jæ?¿ã•?â³ã•?ã•ã•ã??ã•ã°ã?ã³ã??ã?©æ?´â??ã??ã•¾ã•¾ã•ã??ã•ã•?ã??ã?ã³ã??ã?©ã•?æ?ªã•
?â°â??ã•«ä½•ã??ã•?ã•ã•ã•?ãºã•¯â°?ãªã•?ã•§ã•?ã??ã•ã•?ã??ç§§»ä½•è?ã??â¢?ã•?ã•ã•?â•
¯è½æ?§ã?é«?ã•?ã??

ã•©ã•?ã•?â°â??æ´»æ?§â??ã•®è½ã•?ã•?ã??ã??ã•§ã•?ã??ã•?ã•?ã??

â°â??æ?¯è??ã??é?â¼µã£ã•|ã??ã?•ç??é•¢ç?®ã•«â°ã??çµ?ã??ã•§ã??ã?•â•ã•©ã??ã•?ã•jã•®æ?ªæ•
¥ã•®ã•?ã•?ã•ã•ã•ã•ã•©ã•¯è°ã•£ã•|ã•?ã??ãºã??è?¯ã•èj?ã•¾ã•?ã•?ã•?ã•?ã??ã•§ã°â°ã??ã•?èµ•ã•ã•?ã•
¯æ?¯æ°?ã•§è??ã•?ã•|ã•?ã??ã??ã•§ã•?ã??ã•?ã•?ã??

äºã•£æ,?â°ã??ã??ã??ã°éj?ã•ã•®ã•¯äºæ•ã•?â°ã•ã•?ã•?ã•ã•§ã•?ã??

ç??ç?£ç??ã•ãºæ•ã•?â¢?ã??ã•?ã•?æ?¹ã•?è?¯ã?çµ•æ??ã•?â°ã•ã•?ã•§ã•?ã??

äºã•£æ,?â°â³¼ç?ã¯æ?ªã?ã•?ã•ã•§ã•?ã??ã•?ã•®â³¼â°ã•?ã¯æ??ã??ã?ã•§ã•?ã??ã?æ¢ã?ã•?ã•
®ã??é?£ã•?ã•?ã•§ã•?ã??ã•§ã•?ã•?ã??ã?ãºã•£ã•?æ,?â°ã•?ã??ã•?ã•ã•?â°â°æ•ã•«ã?ãºæ•ã•?è±ã•
?ã•«ã•?ã??æ?¹â°ã•«â°â°ã??ã,?ã•?ã??ã¹ã•ã•ã•æ?ã•?ã•¾ã•?ã??

Alã•§ã??ã?ã??ã??ã??ã•§ã??ã½¿ã•?ã??ã??ã•®ã•¯ä½¿ã•?ã¾ã•?ã??ã•?ã??ãºé??ã¯ç??ç?£ç??ã•è•
•æ¥ã•«ç§»èj?ã•?ã¾ã•?ã??ã•?ã??

â°?â¼ã•?ã•|æ??æ?|ã•?ã¾ã•?ã??ã•?ã??

Category

- 1.ã•?ã??ã?»ã?ã
- 2.ç?-ã??è°

Tags

- 1.äºã•£æ,?â°
- 2.â°â??æ?¯è??
- 3.â°â??æ´»æ?§â??

Date Created

2025â¹´3æ??1æ?¥

Author

kazuo-tsubaki