

2: , = , = × ,

(1) : 、 、 , 、
 。 , 万 。(2)

: , , , ' ,
 , ' 。

, $\frac{\pi}{+} = \frac{\pi}{+}$, $\frac{\pi}{+} = \frac{\pi}{+}$;

, $\frac{\pi}{+} = \frac{\pi}{+} +$, $\frac{\pi}{+} = \frac{\pi}{+}$;

(3) : = (, $\approx \times$) , $\approx \times$,
 $\approx \approx \times$, $\approx = \times$, $\pi \approx$, $\approx \times^{-}$,
 、 , $\approx \times$, $\approx \times$ 。

(4) : , , 上
 , , 。

: 、 , ,
 、一、万 , 、 、
 、 , 。

、 ,
 一 , , , , ,
 。

、 , 、
 ; , 一上 , , ,
 、 ; 一 , ,
 , 。



图 2

3: (2017 I 21) 2 , , α
 ($\alpha > \frac{\pi}{2}$)。 上 , α .

()

A. 上 . 上
 . 上 . 上
 : , 三 三 , 3 , 、
 α , 、 α , 三 , 一
 , 、 , α ,
 α , 、 α , 4 , ,
 , ; , 、 。

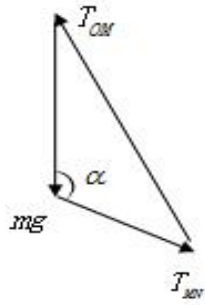


图 3

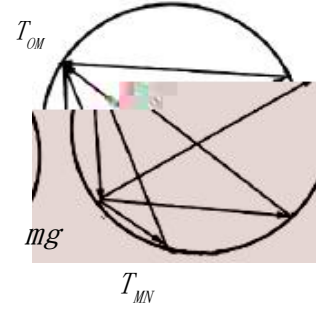


图 4

: 一 三 三 , α ,
 、 , α ,
 。 α , “ ()
 ” 一 , , 。
 、 ,
 一 α , , 。
 一 , 、 α 。 , 上 , α
 α 、 “ ” ; , 上 ,
 , () , ,
 , 1861 , 40 一
 。
 一 , [2] 上 ,
 , “ ” “ ”、

