

## いろいろな関数の問題

NO. 2

名前

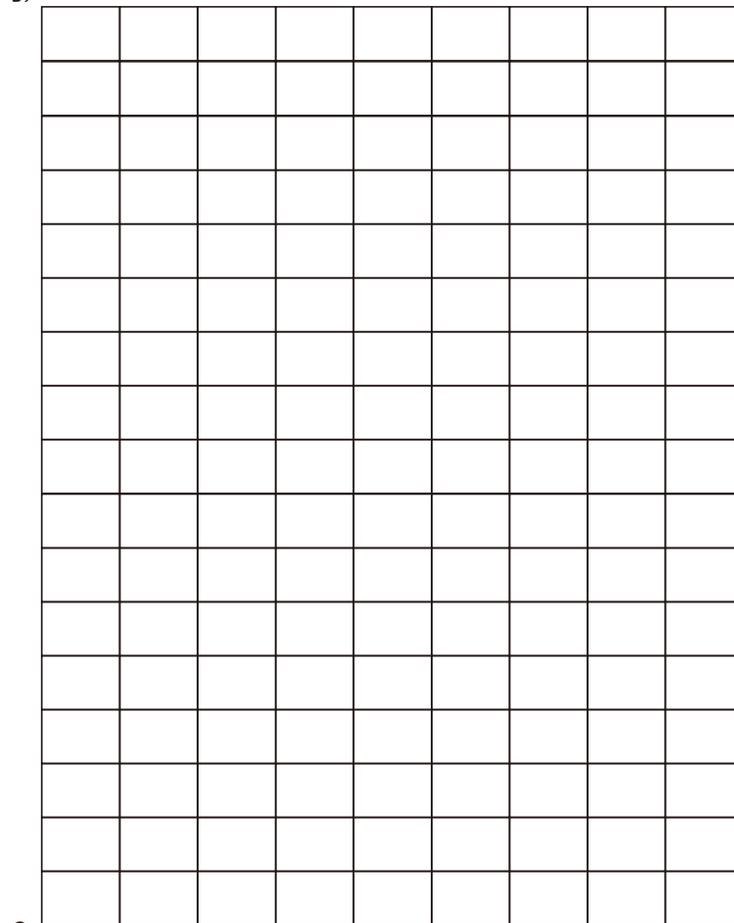
/ 2 点

- ◆ ある駐車場では、駐車料金が、最初の 2 時間までは 400 円、  
2時間を超えると1時間ごとに 200 円ずつ加算される。

また、8 時間を超えて駐車することはできない。

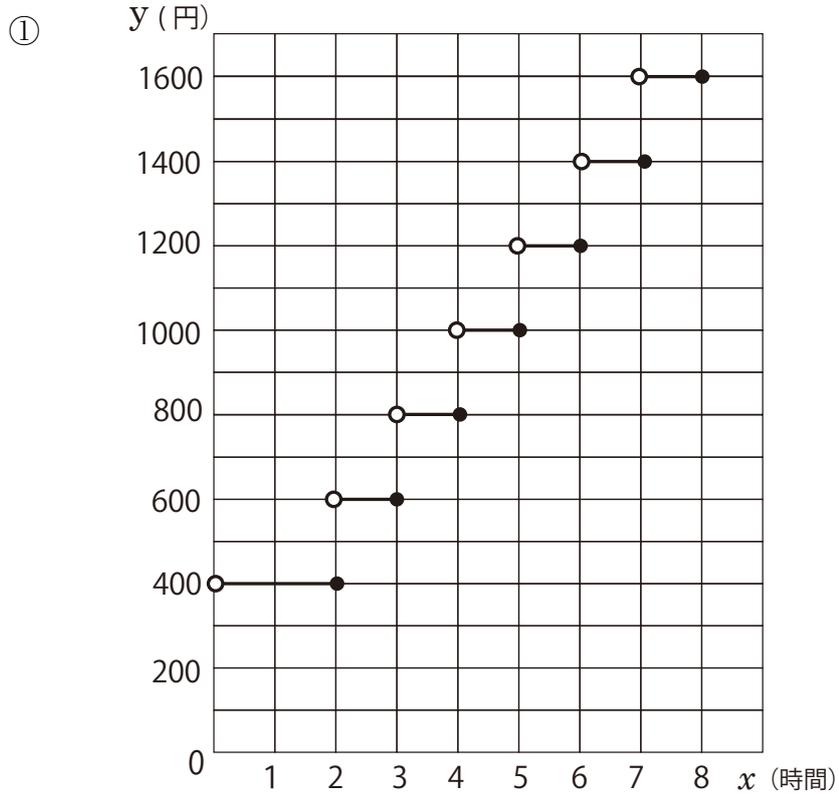
$x$  時間駐車した時の料金を  $y$  円 とします。

- ①  $x$  と  $y$  の関係を下のグラフに表しなさい。

 $y$  (円) $x$  (時間)

- ②  $y = 1400$  となるとき、 $x$  の値の範囲を求めなさい。

解答



②  $6 < x \leq 7$