正の数・負の数で量を表すこと、絶対値、数の大小

氏名(　　　　　　　　)

**１**　ある自動車工場では、自動車の1日の生産目標を300台と決めています。ある週の月曜日から金曜日までの生産台数は、下の表のようになりました。この表の空欄をうめなさい。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 曜　日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 |
| 生産台数(台) | 310 | 295 | 303 | 293 | 300 |
| 目標(300台)との違い |  |  |  |  |  |

**２**　(　　)内の言葉を使って、次のことを表しなさい。

　(1)　５個少ない　(多い)　　　(2)　7㎝短い　(長い)　　　(3)　4㎏軽い　(重い)

(4)　20円たりない　(余る)　　(5)　10m高い　(低い)　　(6)　3000円の収入　(支出)

**３**　次の数の絶対値をいいなさい。

(1)　＋10　　　(2)　－7　　　(3)　－4　　　(4)　－0.5　　　(5)　＋　　(6)＋5.3

**４**　絶対値が３以下の整数をすべていいなさい。

**５**　絶対値が１以上の４以下の整数はいくつありますか。

**６**　次の(　)に不等号を書き入れて、２数の大小を表しなさい。

　(1)　３(　　)４　　　(2)　－２(　　)－５　　　(3)　－1.3(　　)－0.3

(4)　(　　)　　(5)　－0.01(　　)－0.1　　(6)　(　　)

解答

１　＋10、－5、＋3、－7、0

２　(1)－5個多い　(2)－7㎝長い　(3)－4㎏重い　(4)－20円余る　(5)－10m低い

(6)　－3000円の支出

３　(1)　10　　(2)　7　　(3)　4　　(4)　0.5　　(5)　　　(6)　5.3

４　－３，－２，－１，０，１，２，３

５　８個

６　(1)　＜　(2)　＞　(3)　＜　(4)　＞　(5)　＞　(6)　＜