

**レビュー問題**

中学校1年 数学

( 月 日)

**【① - 1 - 2 正の数・負の数で量を表すこと】**

氏名	
----	--

1 次のことを、正の数または負の数を使って表しなさい。

- (1) 200 円の値上げを、+200 円で表すとき 30 円の値下げ
- (2) ある地点から西に 2.4km の地点を、-2.4km と表すとき東に 3.1km の地点

(1)	円
(2)	km

2 [ ] 内のことばを使って、次のことを表しなさい。

- (1) 5 個少ない [多い]
- (2) 8 cm 短い [長い]
- (3) 4 kg 重い [軽い]
- (4) 50 円たりない [余る]

(1)	
(2)	
(3)	
(4)	

3 ある学級では、1 学期の間に 150 冊の本を図書館から借りることを目標にしています。1 学期に図書館から借りた本の冊数を調べたところ、下の表のようになりました。この表の空欄をうめなさい。

学 級	1 組	2 組	3 組	4 組
借りた本の冊数(冊)	162	147	150	128
目標 (150 冊) との違い	+12	-3	0	

--

# レビュー問題

中学校1年 数学

( 月 日)

【① - 1 - 2 正の数・負の数で量を表すこと】

氏名	解 答
----	-----

1 次のことを、正の数または負の数を使って表しなさい。

(1) 200 円の値上げを +200 円で表すとき、30 円の値下げ

(2) ある地点から西に 2.4km の地点を -2.4km と表すとき、東に 3.1km の地点

(1) 値上げを正の数で表すと決めると、反対の事柄を表す値下げは負の数を使って表すことができます。

(2) 西の方向を負の数で表すと決めると、反対の東の方向は正の数で表すことができます。

(1)	-30 円
(2)	+3.1 km

2 [ ] 内のことばを使って、次のことを表しなさい。

(1) 5 個少ない [多い]

(2) 8 cm 短い [長い]

(3) 4 kg 重い [軽い]

(4) 50 円たりない [余る]

(1)	- 5 個多い
(2)	- 8 cm 長い
(3)	- 4 kg 軽い
(4)	-50 円余る

3 ある学級では、1 学期の間に 150 冊の本を図書館から借りることを目標にしています。1 学期に図書館から借りた本の冊数を調べたところ、下の表のようになりました。この表の空欄をうめなさい。

学 級	1 組	2 組	3 組	4 組
借りた本の冊数(冊)	162	147	150	128
目標 (150 冊) との違い	+12	- 3	0	

目標の 150 冊を基準に考えます。

140 冊のとき、-10、

130 冊のとき、-20 となり、

128 冊は、130 冊より 2 小さいことを手がかりにします。

-22