

(氏名)

両面 [20分間]

教科書 P.11 ~ 30

数学中1

単元対策テスト(1)

●得点

/100

1 次のことを、負の数を使わないで表しなさい。

- ① -20分後 ② -500m前進
③ -3人の増加 ④ -20km東

2 次の数について、あとの問いに答えなさい。

3, -2.8, -7, 0, $-\frac{3}{4}$, +12

- (1) 自然数をすべて書け。
 (2) -1にいちばん近い数を答えよ。
 (3) 絶対値のもっとも大きい数ともっとも小さい数との和を求めよ。
 (4) 小さい方から順に並べよ。

1 各5[20点]

①	20分前	②	500m後退 (後進)
③	3人(の)減少	④	20km西

2 各5[20点]

(1)	3, +12
(2)	$-\frac{3}{4}$
(3)	12
(4)	-7, -2.8, $-\frac{3}{4}$, 0, 3, +12

3 次の問いに答えなさい。

① $-\frac{22}{7}$ と1.4の間に、整数は何個あるか。

3 各5[10点]

(1)	5	個
(2)	$-0.05, \frac{1}{2}, -\frac{2}{3}, -\frac{3}{4}, 0.8$	

② 次の数を、絶対値が小さい方から順に書け。

$-\frac{3}{4}, 0.8, \frac{1}{2}, -\frac{2}{3}, -0.05$

4 次の計算をなさい。

- ① $-8+5$
- ② $-4-(-6)$
- ③ $0-62$
- ④ $8-(-5)+(-4)$
- ⑤ $-9+(-17)+14-8$
- ⑥ $24-45+7-26$
- ⑦ $-10-0-(-6)+7$
- ⑧ $2.02+(-3.08)$
- ⑨ $0.4-1.3-2.7+4.8$
- ⑩ $0.85+0.06-1.5$
- ⑪ $-\frac{3}{4}-(-1)+(-\frac{1}{4})$
- ⑫ $\frac{1}{3}-\frac{1}{2}+(-\frac{3}{8})-\frac{7}{6}$

4 各3[36点]

①	-3
②	2
③	-62
④	9
⑤	-20
⑥	-40
⑦	3
⑧	-1.06
⑨	1.2
⑩	-0.59
⑪	0
⑫	$-\frac{41}{24}$

5 ある商店で、たこ焼きが売れた個数を調べた。下の表は、先週の月曜日から土曜日までについて、1日に売れた個数が200個より多い日はその差を正の数、少ない日はその差を負の数で表したものである。これについて、次の問いに答えなさい。

曜日	月	火	水	木	金	土
200個との差(個)	-12	+2	-8	-4	+19	+27

- (1) 水曜日に売れた個数を求めよ。
- (2) 売れた個数をもっとも多い日ともっとも少ない日の差を求めよ。

5 各7[14点]

(1)	192	個
(2)	39	個