

12

1代-1-4. 四則の混じった計算 (Level B-2) 組 番 名前

64
*14 次の式のうち、いつでも成り立つものには○を、そうでないものには×をつけなさい。

- (1) 正の数 + 負の数 = 正の数
- (2) 正の数 - 正の数 = 負の数
- (3) 正の数 × 負の数 = 負の数
- (4) 負の数 ÷ 負の数 = 正の数

64
15. 右の表は4月から8月までの、ある商品に関する問い合わせ件数について、4月との違いを示したものである。次の問いに答えなさい。

| 月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 |
|-------------|----|-----|-----|----|-----|
| 4月との違い (件数) | 0 | -18 | +12 | -4 | +15 |

- (1) 問い合わせ件数が最も多い月は、最も少ない月より何件多いか答えなさい。
- (2) 5ヵ月間の問い合わせ件数の平均が78件であるとき、5月の問い合わせ件数は何件か答えなさい。

65
16. あるクラスで数学のテストをして、A、B、C、D、Eの5人の得点をE君の得点を基準にして、表したとき右の表のようになった。A、B、Cの3人の得点の平均が50点であるとき、次の問いに答えなさい。

| 人 | A | B | C | D | E |
|------------|-----|-----|----|-----|---|
| E君との違い (点) | +11 | -16 | -7 | +22 | 0 |

- (1) E君の得点を求めなさい。

(2) A、B、C、D、Eの5人の得点の平均点を求めなさい

66
67

17. 次の式が成り立つように、空欄に計算の記号×、÷を入れて、式を完成させなさい。

- (1) $81 \square 9 - 15 \square 3 = -36$
- (2) $(-12) \square (-3) + 48 \square (-4) = 24$

1代-1-4. 四則の混じった計算 (Level C) 組 番 名前

例題1 1枚のコインを投げて、表が出たら+2点、裏が出たら-1点となるゲームを行う。
次の問いに答えなさい。

- (1) 10回コインを投げたところ、表が6回、裏が4回出た。このときの得点を求めなさい
- (2) 何回かコインを投げたところ、表が3回出て、得点は-1点となった。このとき、裏は何回出たか求めなさい