

/	解説
/	NO15AB

文字式NO15	
中 1	文字を使って数量を表す①

NAME	mistake

問1 次の数を文字を使った式で表せ。

①  $x$  が整数のとき、偶数の数を表せ。

答

---

②  $a$  が整数のとき、3つの続いた偶数を表せ。

答

---

③  $y$  が整数のとき、奇数を表せ。

答

---

④  $z$  が整数のとき、12でわると7余る数。

答

---

⑤ 百の位が7、十の位が  $b$ 、一の位が  $c$  の3けたの数。

答

---

⑥  $b$  が整数のとき、6の倍数。

答

---

⑦  $d$  が整数のとき、3つの続いた整数。

答

---

⑧  $c$  が整数のとき、9でわると3余る数

答

---

⑨  $m$  が整数のとき、3つの続いた奇数を表せ。

答

---

⑩ 千の位が  $a$ 、百の位が3、十の位が  $x$ 、一の位が8の4けたの整数。

答

---

⑪  $c$  が整数のとき、4つの続いた偶数を表せ。

答

---

⑫  $y$  が整数のとき、23でわると19余る数

答

---

問2 文字が整数のとき、つぎの式の表す数はいくらか。

①  $n$  を整数とし、2つの続いた奇数の和はどんな数になるか。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

答

---

②  $n$  を整数とし、2つの続いた奇数の差はどんな数になるか。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

答

---

③  $n$  を整数とし、3つの続いた偶数の和はどんな数になるか。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

答

---

④  $n$  を整数とし、4つの続いた奇数の和はどんな数になるか。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

答

---

⑤  $n$  を整数とし、5つの続いた整数の和はどんな数になるか。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

答

---

⑥  $n$  を整数とし、6つの続いた整数の和を6でわると必ずいくつ余るか。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

答

---