

T-3

確認テスト

日付 (月 日 曜日)
 名前 ()

確認テスト



5 a, b, c は実数とする。次の条件の中で、 $a > b$ と同値な条件を番号で選びなさい。

- ① $a + c > b + c$ ② $a^2 > b^2$

①

6 a は実数とする。次の条件の否定を述べなさい。

(1) $a = 2$

(2) $-2 < a \leq 1$

(1)	$a \neq 2$
(2)	$a \leq -2, 1 < a$

7 a, b は実数とする。次の条件の否定を述べなさい。

(1) $a = 1$ かつ $b = 2$

(2) a, b の少なくとも一方は偶数である。

(1)	$a \neq 1$ または $b \neq 2$
(2)	a, b ともに奇数である。