

3/10 中1生 [氏名]

<10点x10> (17点) B C F 他 (卒業)

度 100

1 次の計算を下さい。

(1) $(-9) + 4$

(2) $(-7) \times (-6)$

(3) $16 - 24 \div (-8)$

(4) $(-15) \div (-3)^2 \times 54$

(5) $4a - 8 - 11a + 2$

(6) $\frac{1}{2}(-6x + 4) - \frac{1}{5}(30x - 45)$

2 次の問いに答え下さい。

(1) 次の方程式を解き下さい。

① $-6x + 19 = -17$

$x =$ _____

② $8(x + 5) = 3x$

$x =$ _____

③ $\frac{x-3}{4} + \frac{x}{3} = -6$

$x =$ _____

(2) 72 : $x = 9 : 4$ であるときの x の値を求め下さい。

$x =$ _____