

1

数と式の計算

クラス _____ 番号 _____
 氏名 _____

得点
/ 100

1 次の計算をなさい。

(1) $(+4) + (-7)$

(2) $(-2) - (-8)$

(3) $3 \times (-9)$

(4) $-56 \div (-7)$

(5) $-12 - 63 \div (-9)$

(6) $(-3)^2 \div (-12) \times (-28)$

1

(7点×6)

/ 42

(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
(5)	
(6)	

2 次の計算をなさい。

(1) $(3x+7) + (2x-8)$

(2) $(5a-3) - (9a+4)$

(3) $\frac{4x-3}{6} \times (-18)$

(4) $48\left(-\frac{5}{6}a + \frac{3}{8}\right)$

(5) $4(x-2) + 5(3x-1)$

(6) $6(5a-4) - 4(2a-8)$

2

(7点×6)

/ 42

(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
(5)	
(6)	

3 次の数量の間の関係を，等式または不等式で表しなさい。

(1) 1本70円の鉛筆を a 本と1個120円の消しゴムを b 個を買ったところ，代金は1000円より安かった。

(2) x kmの道のりを時速5kmで歩くと，3時間かかった。

3

(8点×2)

/ 16

(1)	
(2)	