

得 点		<b>演習問題</b>	実施 日	月	日	氏 名	
				加減混合 ②			

【1】 次の計算をなさい。

- ①  $(+7)+(+2)$                       ②  $(-15)+(-17)$
- ③  $(+13)+(-13)$                     ④  $(-7)+(+2)$
- ⑤  $(+19)+(-30)$                     ⑥  $(-5)+(+2.8)$
- ⑦  $\left(-\frac{8}{9}\right)+\left(+\frac{5}{6}\right)$

【2】 次の計算をなさい。

- ①  $(+5)-(+8)$                       ②  $(-2)-(-7)$
- ③  $(-9)-(+4)$                       ④  $(-6)-(-6)$
- ⑤  $0-(+10)$                         ⑥  $(-0.9)-(-1.1)$
- ⑦  $\left(+\frac{1}{4}\right)-\left(+\frac{5}{6}\right)$

【3】 次の計算をなさい。

- ①  $(+4)+(-7)+(+9)+(-3)$
- ②  $(+3)+(-5)+(-3)+(+6)$
- ③  $(+3)-(-7)-(+5)+(-8)$
- ④  $(-2)+(-13)-(-18)-(+10)$
- ⑤  $\left(-\frac{1}{4}\right)-\left(+\frac{5}{6}\right)-\left(-\frac{1}{2}\right)+\left(-\frac{2}{3}\right)$

【4】 次の計算をなさい。

- ①  $-5+2-6$
- ②  $-7+9-3+6$
- ③  $1-13+10-17$
- ④  $5+(-3)-(-7)$
- ⑤  $-14-(-21)+0-18$
- ⑥  $12-19-(-26)-23$
- ⑦  $-8-(-19)+5+(-21)$

【5】 次の計算をなさい。

- ①  $-7+13-5$
- ②  $-8+2+9-5$
- ③  $1.5-6.2-3.4$
- ④  $4.7+(-7.2)-(-5.8)$
- ⑤  $-1+\frac{1}{3}+\frac{1}{4}-\frac{1}{6}$
- ⑥  $-2-\frac{8}{15}-(-0.2)$
- ⑦  $3-\frac{7}{6}+(-0.25)$

得点		<b>演習問題〔解答〕</b>	実施日	月	日	氏名	
				加減混合 ②			

【1】 次の計算をなさい。

①  $(+7) + (+2) = \underline{9}$

②  $(-15) + (-17) = \underline{-32}$

③  $(+13) + (-13) = \underline{0}$

④  $(-7) + (+2) = \underline{-5}$

⑤  $(+19) + (-30) = \underline{-11}$

⑥  $(-5) + (+2.8) = \underline{-2.2}$

⑦  $\left(-\frac{8}{9}\right) + \left(+\frac{5}{6}\right) = \left(-\frac{16}{18}\right) + \left(+\frac{15}{18}\right) = \underline{-\frac{1}{18}}$

【2】 次の計算をなさい。

①  $(+5) - (+8)$   
 $= (+5) + (-8)$   
 $= \underline{-3}$

②  $(-2) - (-7)$   
 $= (-2) + (+7)$   
 $= \underline{5}$

③  $(-9) - (+4)$   
 $= (-9) + (-4)$   
 $= \underline{-13}$

④  $(-6) - (-6)$   
 $= (-6) + (+6)$   
 $= \underline{0}$

⑤  $0 - (+10)$   
 $= 0 + (-10)$   
 $= \underline{-10}$

⑥  $(-0.9) - (-1.1)$   
 $= (-0.9) + (+1.1)$   
 $= \underline{0.2}$

⑦  $\left(+\frac{1}{4}\right) - \left(+\frac{5}{6}\right) = \left(+\frac{3}{12}\right) + \left(-\frac{10}{12}\right) = \underline{-\frac{7}{12}}$

【3】 次の計算をなさい。

①  $(+4) + (-7) + (+9) + (-3) = (+13) + (-10)$   
 $= \underline{3}$

②  $(+3) + (-5) + (-3) + (+6) = (+9) + (-8)$   
 $= \underline{1}$

③  $(+3) - (-7) - (+5) + (-8) = (+3) + (+7) + (-5) + (-8)$   
 $= (+10) + (-13)$   
 $= \underline{-3}$

④  $(-2) + (-13) - (-18) - (+10)$   
 $= (-2) + (-13) + (+18) + (-10) = (-25) + (+18)$   
 $= \underline{-7}$

⑤  $\left(-\frac{1}{4}\right) - \left(+\frac{5}{6}\right) - \left(-\frac{1}{2}\right) + \left(-\frac{2}{3}\right)$   
 $= \left(-\frac{3}{12}\right) + \left(-\frac{10}{12}\right) + \left(+\frac{6}{12}\right) + \left(-\frac{8}{12}\right)$   
 $= \left(-\frac{21}{12}\right) + \left(+\frac{6}{12}\right)$   
 $= \underline{-\frac{15}{12} = -\frac{5}{4}}$

【4】 次の計算をなさい。

①  $-5 + 2 - 6 = -11 + 2$   
 $= \underline{-9}$

②  $-7 + 9 - 3 + 6 = -10 + 15$   
 $= \underline{5}$

③  $1 - 13 + 10 - 17 = 11 - 30$   
 $= \underline{-19}$

④  $5 + (-3) - (-7) = 5 - 3 + 7$   
 $= 12 - 3$   
 $= \underline{9}$

⑤  $-14 - (-21) + 0 - 18 = -14 + 21 + 0 - 18$   
 $= -32 + 21$   
 $= \underline{-11}$

⑥  $12 - 19 - (-26) - 23 = 12 - 19 + 26 - 23$   
 $= 38 - 42$   
 $= \underline{-4}$

⑦  $-8 - (-19) + 5 + (-21) = -8 + 19 + 5 - 21$   
 $= -29 + 24$   
 $= \underline{-5}$

【5】 次の計算をなさい。

①  $-7 + 13 - 5 = -12 + 13$   
 $= \underline{1}$

②  $-8 + 2 + 9 - 5 = -13 + 11$   
 $= \underline{-2}$

③  $1.5 - 6.2 - 3.4 = 1.5 - 9.6$   
 $= \underline{-8.1}$

④  $4.7 + (-7.2) - (-5.8) = 4.7 - 7.2 + 5.8$   
 $= 10.5 - 7.2$   
 $= \underline{3.3}$

⑤  $-1 + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} - \frac{1}{6} = -\frac{12}{12} + \frac{4}{12} + \frac{3}{12} - \frac{2}{12}$   
 $= -\frac{14}{12} + \frac{7}{12} = \underline{-\frac{7}{12}}$

⑥  $-2 - \frac{8}{15} - (-0.2) = -2 - \frac{8}{15} + \frac{1}{5} = -\frac{30}{15} - \frac{8}{15} + \frac{3}{15}$   
 $= -\frac{35}{15} = \underline{-\frac{7}{3}}$

⑦  $3 - \frac{7}{6} + (-0.25) = 3 - \frac{7}{6} - \frac{1}{4} = \frac{36}{12} - \frac{14}{12} - \frac{3}{12}$   
 $= \frac{36}{12} - \frac{14}{12} - \frac{3}{12} = \underline{\frac{19}{12}}$