

# 基本功专项训练(三)



## 有理数的减法

1. 计算:

$$(1) (+8) - (+3);$$

$$(2) (-6) - (-2);$$

$$(3) 0 - (+5);$$

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

$$(4) 0 - (-6);$$

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

$$(5) (+3) - (-1);$$

\_\_\_\_\_

$$(6) -11 - 6;$$

\_\_\_\_\_

$$(7) \quad |-25| - |-38|;$$

ANSWER:      **QUESTION**      **ANSWER**      **QUESTION**

QUESTION      QUESTION      QUESTION      QUESTION

$$(8) \quad -12 - (-4);$$

ANSWER:      **QUESTION**      **ANSWER**      **QUESTION**

QUESTION      QUESTION      QUESTION      QUESTION

$$(9) \quad -(-1) - 2;$$

ANSWER:      **QUESTION**      **ANSWER**      **QUESTION**

QUESTION      QUESTION      QUESTION      QUESTION

$$(10) \quad -(-3) - (+4).$$

ANSWER:      **QUESTION**      **ANSWER**      **QUESTION**

QUESTION      QUESTION      QUESTION      QUESTION

2. 计算：

$$(1) (-1.7) - (-2.7);$$

$$(-1.7) - (-2.7) = -1.7 + 2.7 = 1$$

$$(-1.7) - (-2.7) = -1.7 + 2.7 = 1$$

$$(2) -6.2 - (-4.8);$$

$$-6.2 - (-4.8) = -6.2 + 4.8 = -1.4$$

$$-6.2 - (-4.8) = -6.2 + 4.8 = -1.4$$

$$-6.2 - (-4.8) = -6.2 + 4.8 = -1.4$$

$$-6.2 - (-4.8) = -6.2 + 4.8 = -1.4$$

$$(3) 2.7 - (-3.3);$$

$$(4) -\frac{1}{3} - \frac{5}{6};$$

$$(5) (-2\frac{1}{4}) - (-3\frac{1}{4});$$

解法一：数轴法。

解法二：利用有理数减法法则。

$$(6) (-\frac{2}{3}) - |-\frac{1}{12}|.$$

解法一：数轴法。

解法二：利用有理数减法法则。

3. (1) 求比  $2^{\circ}\text{C}$  低  $4^{\circ}\text{C}$  的温度;

(2)求比 $-3^{\circ}\text{C}$ 低  $6^{\circ}\text{C}$  的温度;

(3)求比 0 小-6 的数;

(4)求比 7.5 小 8.3 的数;

(5) 求比  $-2.5$  小  $-1$  的数.

















































