

六年级数学 R 版 ③⑨ ~ ④② 参考答案

③⑨ 参考答案

3版

“每周一习”

一、1. -183。 2. 八。 3. 124。 4. 3:1。

5. 1:800000。 6. 5,45。 7. $\frac{5}{4}$ 。

8. 2:3=8:12(答案不唯一)。

9. (1) 正。(2) 600,4。

10. 12.56, 125.6。

二、1. \checkmark 。 2. \times 。 3. \times 。 4. \times 。 5. \checkmark 。

三、1. B。 2. B。 3. C。 4. A。 5. A。

四、 $x=1.6, x=\frac{1}{8}, x=\frac{21}{2}, x=0.09$ 。

五、1. (1) 1.57立方米。(2) 1884平方米。

2. 138元。 3. 200袋。

延伸拓展

30杯。

④⑩ 参考答案

2版

《抓住不变量思考》

9。

3版

“每周一习”

一、1. (1) 厘米,平方分米。(2) 升。 2. 3050, 16,

3.3。 3. $\frac{1}{6}$, 7。 4. 25, 2, 5, 40。 5. $\frac{3}{16}$ 。 6. 18。

7. 15, 3。 8. =, <。 9. 96。 10. (1) $\frac{1}{25}, \frac{1}{36}$ 。

(2) $\frac{1}{30}, \frac{1}{42}$ 。

二、1. \times 。 2. \checkmark 。 3. \checkmark 。 4. \times 。 5. \checkmark 。

三、1. C。 2. B。 3. C。 4. C。 5. C。 6. A。

四、1. (1) 9个。

(2) 10, 12, 20, 30, 32是偶数; 13, 23, 31是质数。

(3) 12, 21, 30有公因数3; 10, 20, 30有公因数5。

2. 5位。 3. 90段。 4. $\frac{9}{35}$ 。

延伸拓展

$$\frac{111}{1111} < \frac{1111}{11111}$$

④⑪ 参考答案

3版

“每周一习”

一、1. 24, 80, 八。 2. 8, 152。 3. 42, 1。

4. 27, 2。 5. 37.5, 60, 640。

二、1. \times 。 2. \times 。 3. \checkmark 。 4. \times 。

三、1. B。 2. C。 3. C。

四、1. 略。

2. $\frac{144}{35}, 12, 780, \frac{3}{14}$ 。

五、1. 3页。 2. 38.4元, 够。 3. (1) 60元。

(2) 30吨。 4. 画图略。上层藏书240册, 下层藏书80册。

延伸拓展

甲、乙、丙、丁分别有书12本、8本、5本、20本。

④⑫ 参考答案

3版

“每周一习”

一、1. 2。 2. 8:9。 3. 正。 4. 24, 45。

5. 28。 6. (1) 10。 (2) $3n+1, 301$ 。

二、1. \checkmark 。 2. \checkmark 。 3. \times 。 4. \checkmark 。 5. \times 。

三、1. A。 2. B。 3. A。 4. A。 5. B。

四、1. $x=6, x=11, x=36, x=21.4$ 。

2. $x=\frac{7}{18}, x=96$ 。

五、1. 略。 2. 成正比例, 理由略。

3. 7.5, 60。

六、1. 椅子35元, 桌子55元。

2. 100本。 3. 4人。

延伸拓展

450千米。