

⑬参考答案

2版

“拓展训练营”

一、 $(4 \triangle 3) \triangle 2 = (4 \times 4 - 3 \times 3) \triangle 2 = (16 - 9) \triangle 2 = 7 \triangle 2 = 4 \times 7 - 3 \times 2 = 28 - 6 = 22$ 。

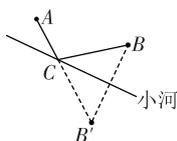
二、 $6 * 7 = 3 \times 6 + 4 \times 7 = 46$ 。 $4 * 2 = 4 \div 2 \times 2 + 3 \times 4 - 2 = 2 \times 2 + 12 - 2 = 14$ 。

三、因为 $5 \odot b = 5 \times b - 2 \times 5 = 5b - 10$ ，所以 $5b - 10 = 25$ ，解得 $b = 7$ 。

四、 $(1 \odot 2) \odot 3 = (1 \times 2 + 1 + 2) \odot 3 = 5 \odot 3 = 5 \times 3 + 5 + 3 = 23$ 。

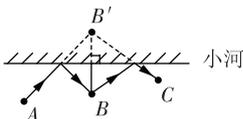
3版

“拓展训练营”



一、

二、如图，先翻折再连线。



三、

四、共有九条爬行路线：① $A \rightarrow O \rightarrow C$ ；② $A \rightarrow O \rightarrow D \rightarrow C$ ；③ $A \rightarrow O \rightarrow B \rightarrow C$ ；④ $A \rightarrow B \rightarrow C$ ；⑤ $A \rightarrow B \rightarrow O \rightarrow C$ ；⑥ $A \rightarrow B \rightarrow O \rightarrow D \rightarrow C$ ；⑦ $A \rightarrow D \rightarrow C$ ；⑧ $A \rightarrow D \rightarrow O \rightarrow C$ ；⑨ $A \rightarrow D \rightarrow O \rightarrow B \rightarrow C$ 。

路线①的路程最短。

⑮参考答案

3版

“每周一习”

一、1. 20, 小, 大。2. 一, 两。3. 3; 4。4. 95, 38。5. 9。6. 30。

二、1. B。2. A。3. B。4. A。5. C。

三、1. 略。2. $3 \cdots \cdots 17, 8 \cdots \cdots 15, 21, 17 \cdots \cdots 2$ 。

四、1. (1) 65。(2) 7, 11, 14。2. 表示40, 因为被除数和除数都除以10, 商不变, 但余数变了, 也除以了10, 所以要求原题的余数, 应该用现在的余数乘10。

五、1. 23小时。2. 租2辆大客车和1辆中客车费用最少, 共2640元。3. 36份。

附加题

108或120。

⑭参考答案

3版

“每周一习”

一、1. 30, 8, 7。2. 小, 2。3. 一, 大。

4. 2, 5, 7, 7。5. 5, 7。6. 15, 147。7. 10, 89。

8. 9, 1。9. 8。

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

三、1. B。2. C。3. C。4. A。5. A。

四、1. 略。2. $4 \cdots \cdots 20, 8 \cdots \cdots 6, 5 \cdots \cdots 4, 8$ 。

五、1. 504米。2. 11个, 35元。3. 黄色。

附加题

最大是199, 最小是181。

⑯参考答案

3版

“每周一习”

一、1. 两, 一。2. 两, 30, 小。3. 85, 8。

4. 4, 5。5. 10, 17。6. 16; 32。7. 5。

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

三、1. B。2. C。3. A。4. C。

四、1. 略。2. $5 \cdots \cdots 5, 16, 12 \cdots \cdots 22, 26 \cdots \cdots 20$ 。

五、1. (1) 3个。(2) 7个。2. 308元。

3. 64米, 12分。

附加题

200米。