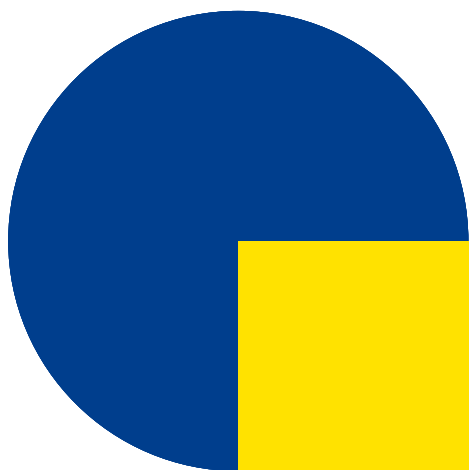




25



参考答案

Weilai study
未来思维

儿童拓展系列D级(上)



数量



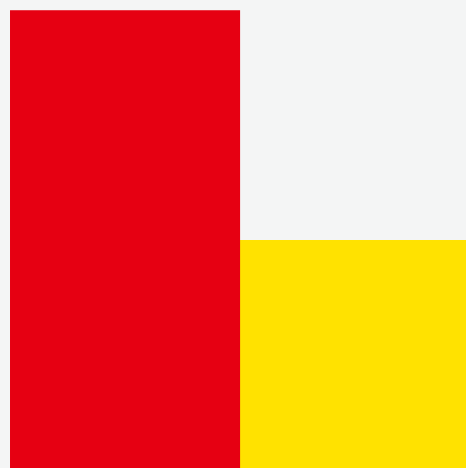
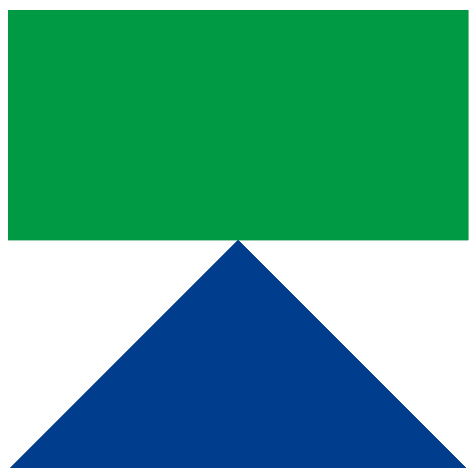
图形



思考



逻辑

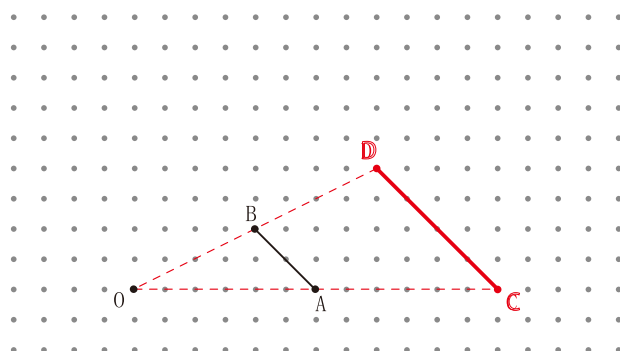


答案

25-1 ●求图形面积①…P1

答案 (17) cm^2

25-1 ●线段的放大和缩小①…P2



25-1 ●数字分组①…P3

2	1	3	4	5
1	1	1	2	3
2	3	2	5	4
5	4	2	5	5
4	2	4	3	4
3	5	3	5	2
4	3	1	1	1

25-1 ●有孔的正方体个数①…P4

答案 (6) 个

25-1 ●积木迷宫5层①…P5

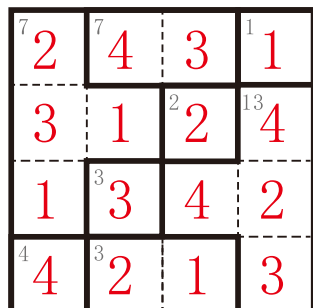
		5	4			
		↓	↓			
	4	5	1	2	3	←2
1→	5	1	2	3	4	
5→	1	2	3	4	5	
4→	2	3	4	5	1	
	3	4	5	1	2	←2
	↑		↑	↑		
	2		2	2		

25-1 ●完成计算①…P6

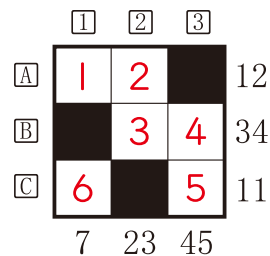
$$\begin{array}{r} \boxed{1}8 \\ + 3\boxed{6} \\ \hline 54 \end{array} \quad \begin{array}{r} \boxed{3}6 \\ - 17 \\ \hline 1\boxed{9} \end{array}$$

答案

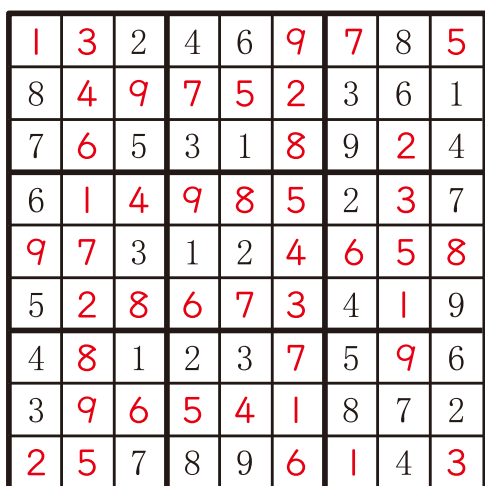
25-1 ● 加法迷宫A①...P7



25-1 ● 横纵计算①...P8



25-1 ● 9的数独①...P9



25-1 ● 推算密码①...P10

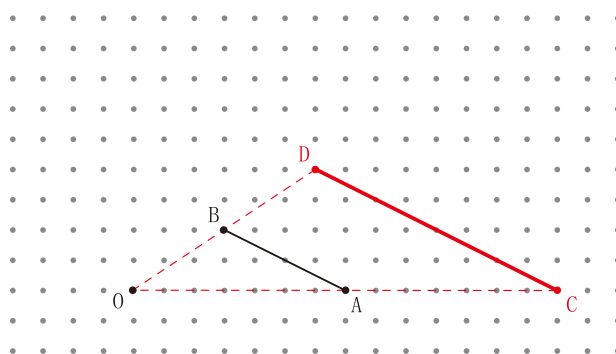
	十位	个位
正确密码	1	2

25-2 ● 求图形面积②...P11

答案 ($33\frac{1}{2}$) cm^2

答案 (33.5) cm^2

25-2 ● 线段的放大和缩小②...P12



答案

25-2 ●数字分组②...P13

1	1	4	2	4
2	4	4	5	2
2	3	3	3	1
1	5	2	5	3
4	5	1	5	5
3	4	2	5	2
1	3	1	4	3

答案 (7) 个

25-2 ●有孔的正方体个数②...P14

25-2 ●完成计算②...P16

25-2 ●积木迷宫5层②...P15

	5	2								
	↓	↓								
	3	1	2	4	5	←1				
	4	2	5	1	3					
4→	1	3	4	5	2					
	5	4	3	2	1	←5				
	2	5	1	3	4	←2				
		↑	↑							
		4	2							

$$\begin{array}{r} 3 \boxed{1} \\ + \boxed{4} 9 \\ \hline 8 \ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \boxed{2} \\ - \boxed{3} 6 \\ \hline 3 \ 6 \end{array}$$

25-2 ●加法迷宫A②...P17

25-2 ●横纵计算②...P18

1	11	9	16
1	4	3	2
4	3	2	1
3	2	1	4
2	1	4	3
3	2	1	4

	1	2	3	
A	3		2	5
B		5		5
C	1	2	3	123
	4	52	5	

答案

25-2 ● 9的数独②...P19

6	5	8	2	9	4	3	7	1
2	1	4	3	7	5	9	6	8
3	9	7	1	6	8	2	5	4
4	7	1	6	3	9	5	8	2
5	3	2	8	1	7	6	4	9
9	8	6	4	5	2	1	3	7
8	6	3	9	4	1	7	2	5
7	2	9	5	8	6	4	1	3
1	4	5	7	2	3	8	9	6

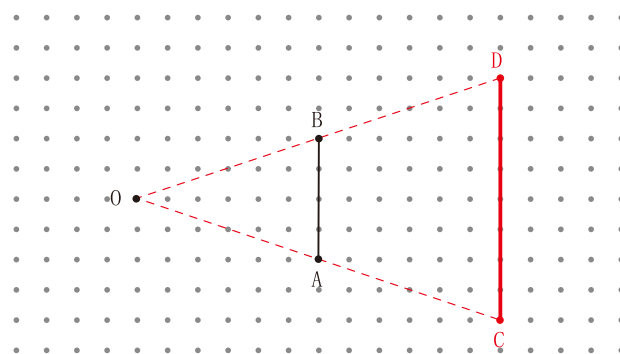
25-2 ● 推算密码②...P20

	百位	十位	个位
正确密码	1	3	2

25-3 ● 求图形面积 ③...P21

答案 (18) cm^2

25-3 ● 线段的放大和缩小 ③...P22



25-3 ● 数字分组③...P23

1	5	4	3	2
2	2	3	3	1
3	2	5	5	5
4	4	4	4	4
5	1	5	2	3
1	1	1	3	2
2	3	4	5	1

25-3 ● 有孔的正方体个数③...P24

答案 (10) 个

答案

25-3 ●完成计算③…P26

4 →	2	3	4	5	1
5 →	1	2	3	4	5
1 →	5	1	2	3	4
	4	5	1	2	3
3 →	3	4	5	1	2
				↑ 5	↑ 4

$$\begin{array}{r} \boxed{3}8 \\ + 1\boxed{5} \\ \hline 53 \end{array} \qquad \begin{array}{r} \boxed{4}8 \\ - 1\boxed{9} \\ \hline 29 \end{array}$$

25-3 ●横纵计算③…P28

¹² 4	1	³ 3	¹¹ 2
3	4	2	1
² 2	3	1	¹¹ 4
¹ 1	2	4	3

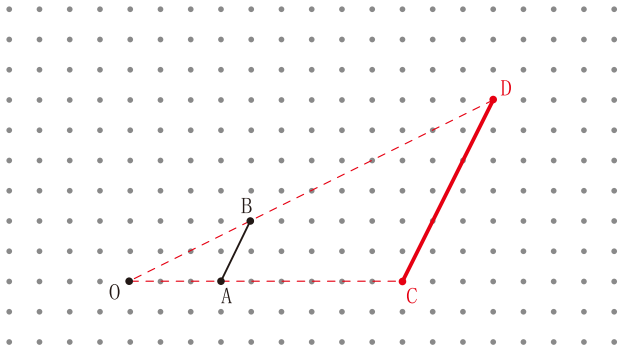
	1	2	3	
A	1		2	3
B		5		5
C	3		4	7
	4	5	6	

25-3 ●推算密码③…P30

6	4	2	5	1	3	9	8	7
1	7	9	4	6	8	3	2	5
5	3	8	7	9	2	1	6	4
7	5	1	9	2	6	8	4	3
2	9	6	8	3	4	5	7	1
3	8	4	1	5	7	6	9	2
9	2	3	6	4	1	7	5	8
8	1	5	2	7	9	4	3	6
4	6	7	3	8	5	2	1	9

	百位	十位	个位
正确密码	4	5	1

1



2

答案(10)个

3

³ 1	2	³ 3	⁶ 4
⁷ 3	4	³ 1	2
⁶ 4	³ 3	2	⁹ 1
2	1	4	3

4

	百位	十位	个位
正确密码	5	6	3