



专项三 分类整理与找规律

时间: 60 分钟 满分: 110 分

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分
得分									

zhǎo guī lǜ tián shù

一、找规律填数。(5题5分,其余每题3分,共20分)

1. \square 3 5 \square 9 \square

2. (), (), 21, 28, (), 42

3. $\begin{array}{ccccccc} 88 & 82 & 76 & \square & \square & \square \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ -6 & -6 & & & & \end{array}$

4. $\begin{array}{ccccccc} 13 & 23 & 33 & 43 & \square & \square & \square \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \bigcirc & \square & & & & & \end{array}$

5. $\begin{array}{ccccccc} 90 & 80 & 71 & 63 & \square & \square & \square & \square \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ -10 & -9 & -8 & -7 & \bigcirc & \square & \bigcirc & \square & \bigcirc & \square \end{array}$

6. $\begin{array}{cccc} \begin{array}{c} \text{17} \\ \text{8} \\ \hline 25 \end{array} & \begin{array}{c} \text{ } \\ \text{5} \\ \hline 39 \end{array} & \begin{array}{c} \text{9} \\ \text{ } \\ \hline 93 \end{array} & \begin{array}{c} \text{67} \\ \text{7} \\ \hline \end{array} \end{array}$

zài shū cài xià miàn huà zài shuǐ guǒ xià miàn huà

二、在蔬菜下面画“√”,在水果下面画“○”。(10分)



()



()



()



()



()



()



()



()



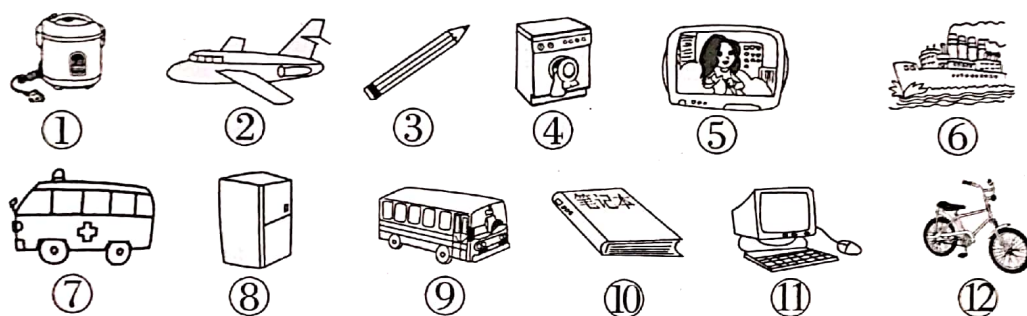
()



()

xiǎng yì xiǎng fēn yì fēn

三、想一想，分一分。(填序号)(12分)



交通工具

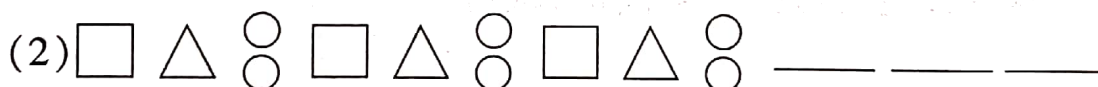
学习用品

家用电器

xiǎng yì xiǎng huà yí huà

四、想一想，画一画。(19分)

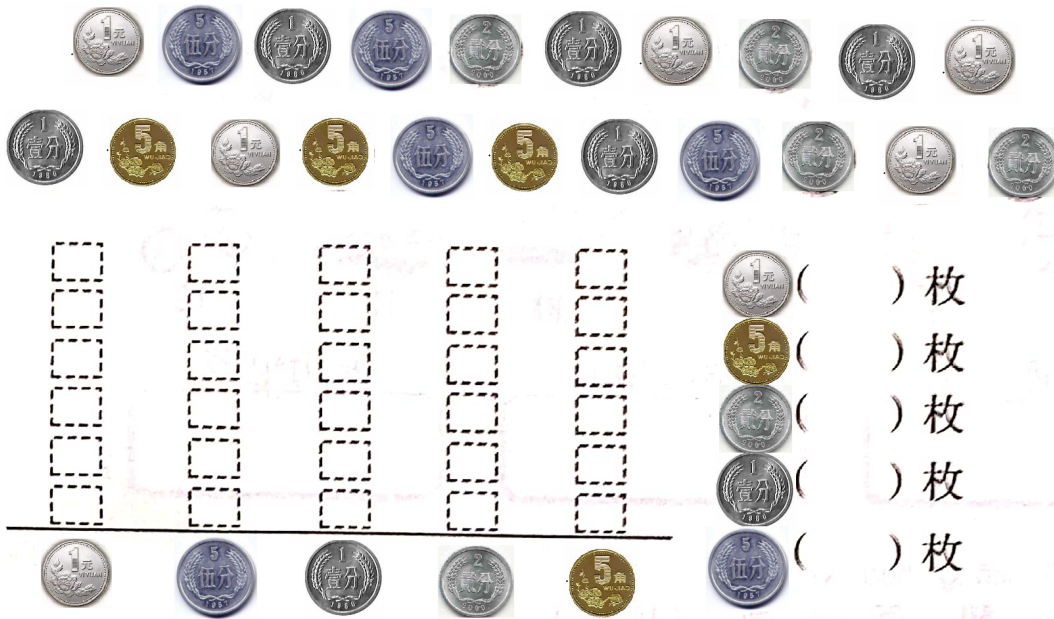
1. 找规律，画一画。(11分)



2. 有规律地涂颜色。(8分)



àn qián bì de miàn zhí fēn yī fēn tú yī tú zài tián yī tián
五、按钱币的面值分一分,涂一涂,再填一填。(12分)



根据上面的结果,完成下面的题。

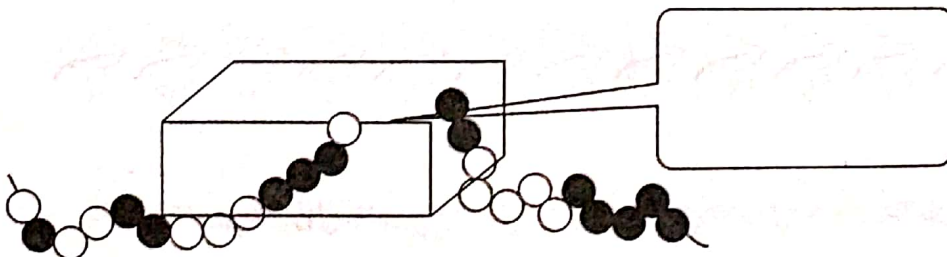
1. 一共有()枚硬币,共值()元()角()分。

2. 用这些钱能买到右边这个储蓄罐吗?(3分)



zhǎo guī lǜ huà yī huà
六、找规律,画一画。(6分)

1. 盒子里藏着哪些珠子? 请画在方框里。

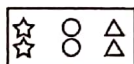
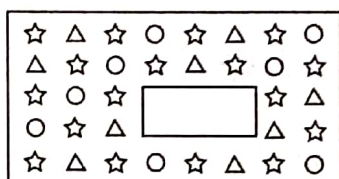


2. 画出缺少的珠子。

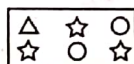


七、下面的五块布料中,哪一块是从这块布上

剪下来的?把序号填入方框中。(3分)



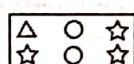
①



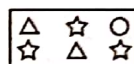
②



③



④



⑤

八、找规律填数,再列式。(18分)

$$1. 6 + 6 + 6 = \square$$

$$18 - 6 - 6 - 6 = \square$$

$$7 + 7 + 7 = \square$$

$$21 - 7 - 7 - 7 = \square$$

$$10 + 10 + 10 = \square$$

$$30 - 10 - 10 - 10 = \square$$

2. 根据上面算式的规律,再写出几个。(每个式子2分,共12分)

$$\square + \square + \square = \square$$

$$\square - \square - \square - \square = \square$$

$$\square + \square + \square = \square$$

$$\square - \square - \square - \square = \square$$

$$\square + \square + \square = \square$$

$$\square - \square - \square - \square = \square$$

专项三 分类整理与找规律

- 一、1. 1 7 11 2. 7 14 35
3. 70 64 58 4. +10 53 63 73
5. 56 -6 50 -5 45 -4 41
6. 34 84 74

- 二、 \bigcirc \checkmark \bigcirc \bigcirc \checkmark
 \bigcirc \bigcirc \checkmark \bigcirc \checkmark

- 三、交通工具：②⑥⑦⑨⑫ 学习用品：③⑩

家用电器：①④⑤⑧⑪

四、略

- 五、1元：5枚 5角：3枚 5分：4枚 1分：
5枚 2分：4枚 1. 21 6 8 3 2. 不
能，因为6元8角3分 $<$ 6元9角，所以钱
不够。

六、略

七、②

- 八、1. 18 0 21 0 30 0

2. 略，答案不唯一