



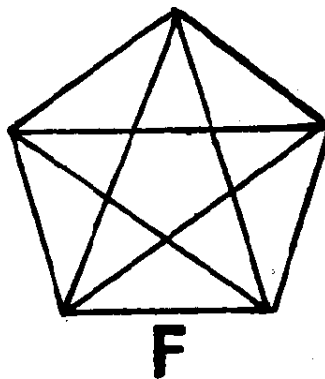
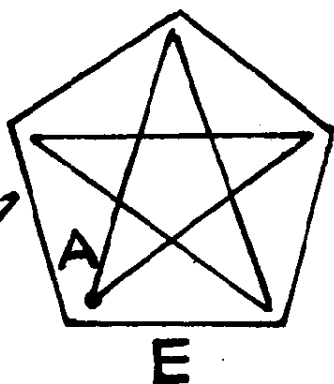
1. 有趣的算式

在方框里填上一个什么数，使算式从正面和倒过来两个方向运算时，其结果都相等呢？

$$89 + \square + 91 + \square 8$$

2. 怎么画

图 F 是一笔画出来的，这容易做到，但图 E 也是一笔画成的（从 A 开始笔尖不离开纸面）就不容易了。怎么画，请你试一试。



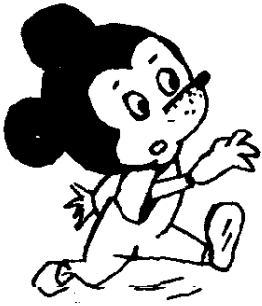
3. 组成语

请你用图中方格里的汉字和格子外的十个数字 分别组成五句四字成语。

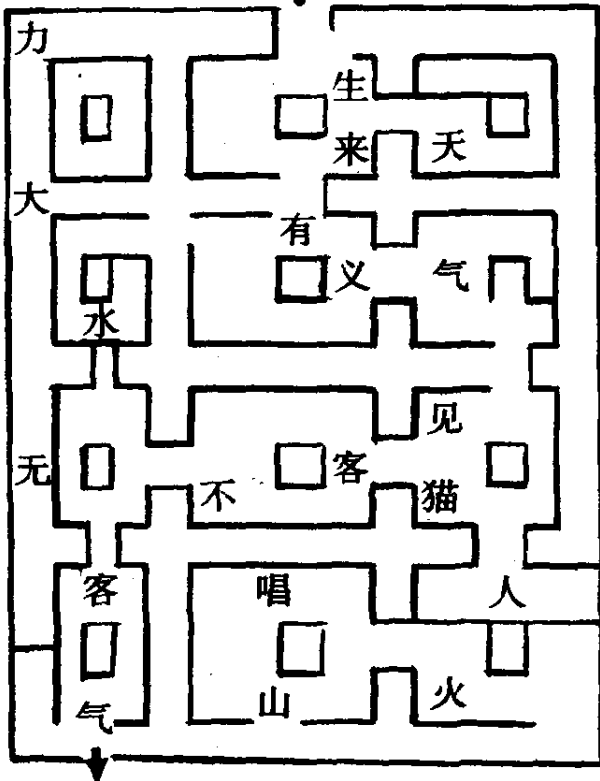
头	干	裂	臂	净	落	拿	零	稳	分
一	二	三	四	五	六	七	八	九	十



4. 走迷宫找朋友



米老鼠要去找朋友，你想知道它去找谁吗？只要走完迷宫，并以途中所经过的字做谜面，猜出一动物，答案就有了。请你把谜面、谜底分别写出来。



5. 说话的学问

说话用词也很有学问，下边有 10 句话 请你把它们有机地连起来。

- | | |
|-------|----|
| 麻烦别人说 | 包涵 |
| 向人祝贺说 | 劳驾 |
| 求人解答说 | 久违 |
| 请人指教说 | 借光 |
| 托人办事说 | 赐教 |
| 求人方便说 | 打扰 |
| 赞人见解说 | 拜托 |
| 好久不见说 | 高见 |
| 求人原谅说 | 恭喜 |
| 求人帮忙说 | 请教 |

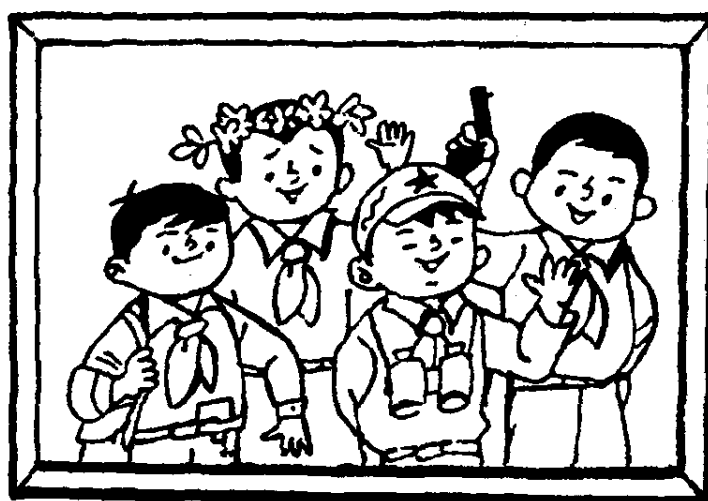
6. 你知道吗

图中写着的是古代甲骨文汉字，请你把它们现在的字样写出来。



7. 摄影趣题

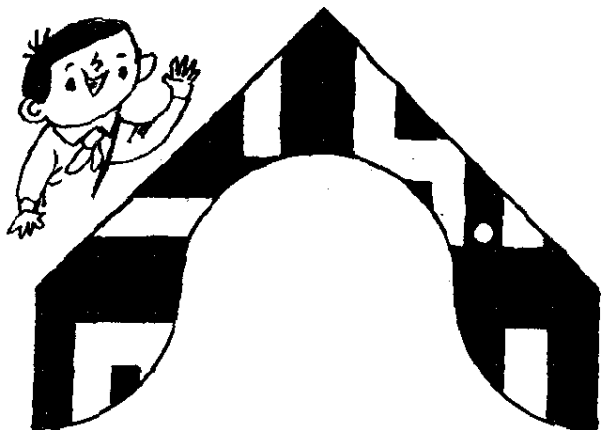
小摄影师在按快门时，嘱咐合影者不要动，可是他们当中有些人不慎动了一下。你能否从照片与他们拍照姿势对照中，找出哪些部分动过了？



8. 画谜

请你根据图中画着的内容猜一个字。



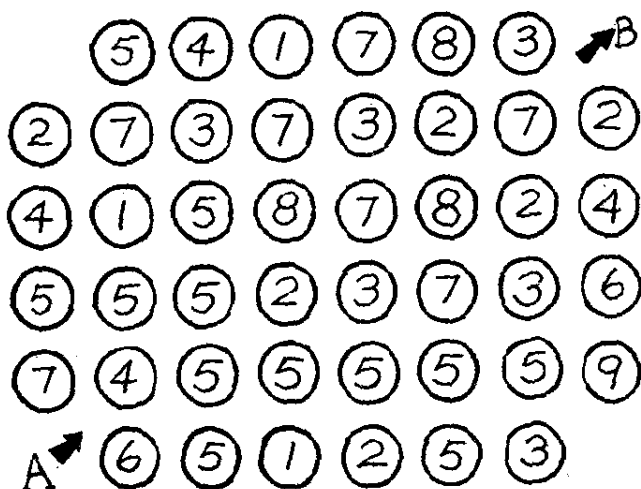


9. 智剪巧拼

请你把这图形剪为四小块，然后用这四小块拼出一个正方形来，使“6.1”二字完整地出现在正方形中。

10. 找航线

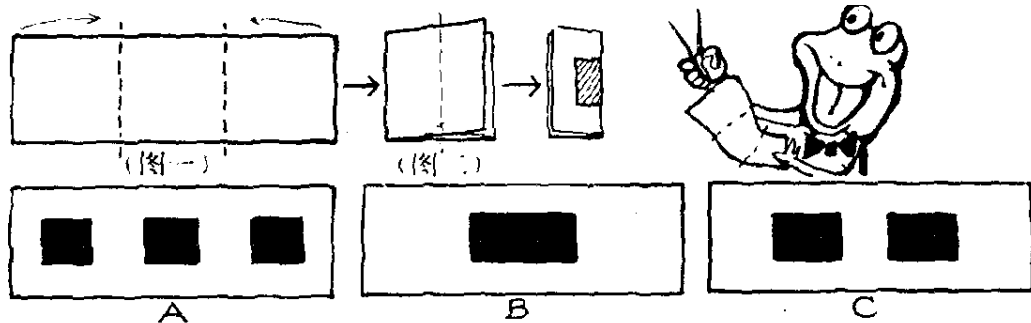
从 *A* 到 *B* 的航途中，有许多暗礁、若使航道二侧圆形岛屿上数字加起来之和都等于10，就可找出一条安全抵达 *B* 处的航线来。请你找一找。

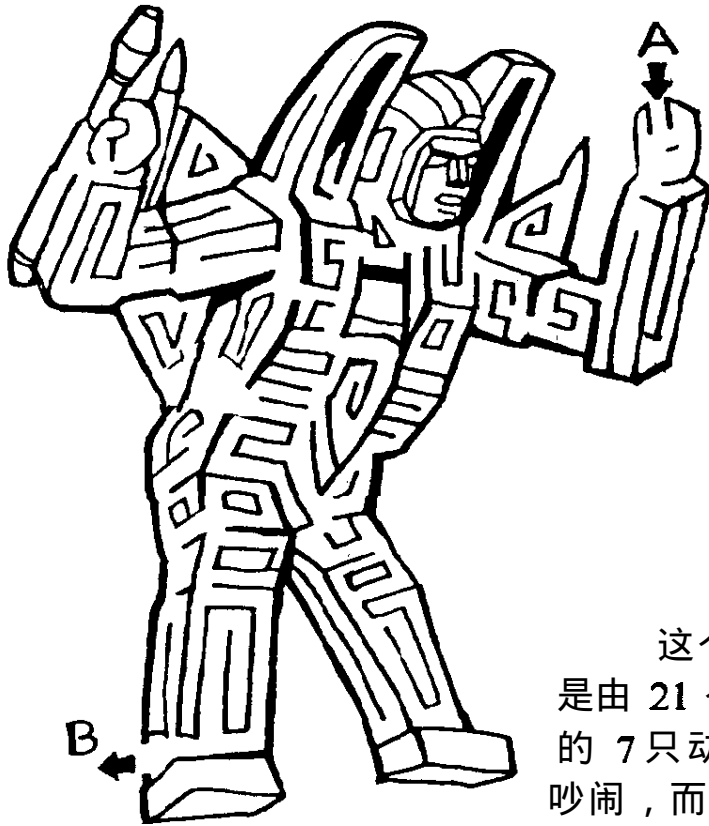


11. 想一想

试一试

把一张长方形的纸按虚线向内折好（图一），然后把纸再左右对折，用剪刀剪掉阴影部分。展开后是 *A*、*B*、*C* 中的哪一个图？可用纸来剪一下，检验答案对不对。



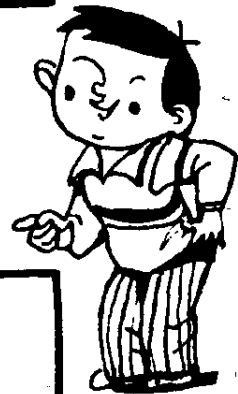
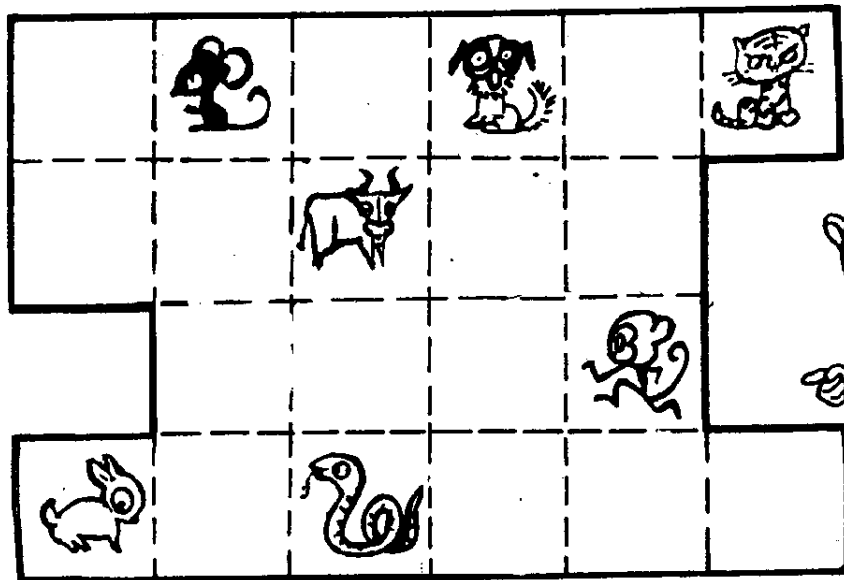


12. 变形金刚迷宫

这是一个变形金刚迷宫。请你从 A 走到 B。限时二分钟。

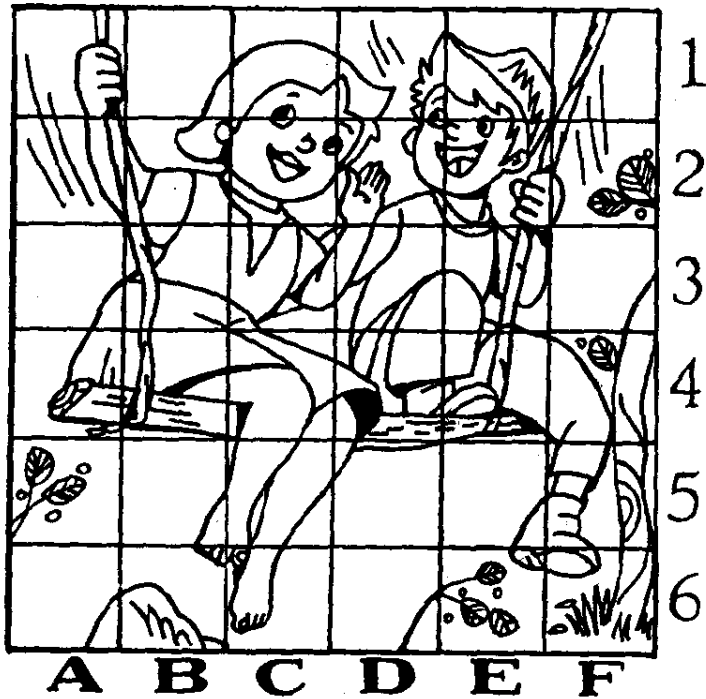
13. 分一分

这个“工”字形的动物园，是由 21 个小方格组成的。图中的 7 只动物饲养在一起，不仅吵闹，而且相互伤害。现在准备把这个动物园分隔成 7 小块，在每一块里各有一个小动物，这样就安宁了。分隔时要求做到每小块的形状大小完全相等。该怎么分，请你设计一下。



14. 有趣的 图画

在这幅有三十六个小方格组成的图画中有七个小方格里的图案是完全相同的，请你找出来。



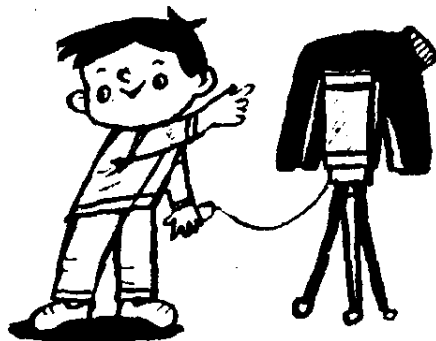
A



B



C

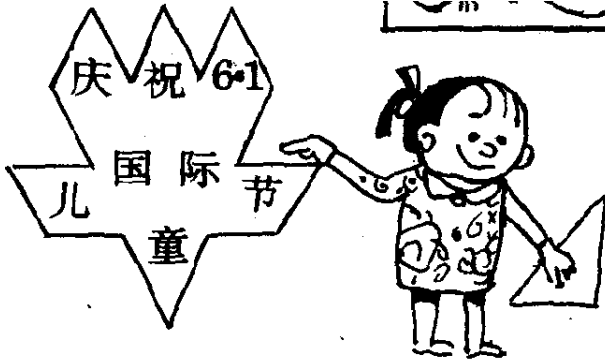
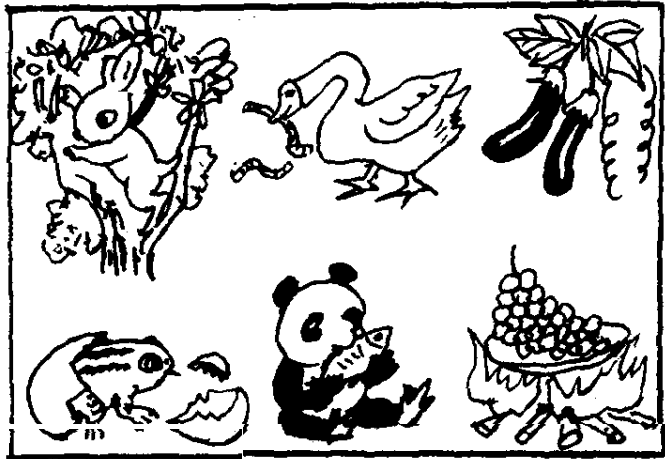


15. 考眼力

图中 A、B、C 分别是暗箱上呈现的图像，请你判断一下，哪个是正确的呢？

16. 错在哪里

请你把图中的
错误指出来。

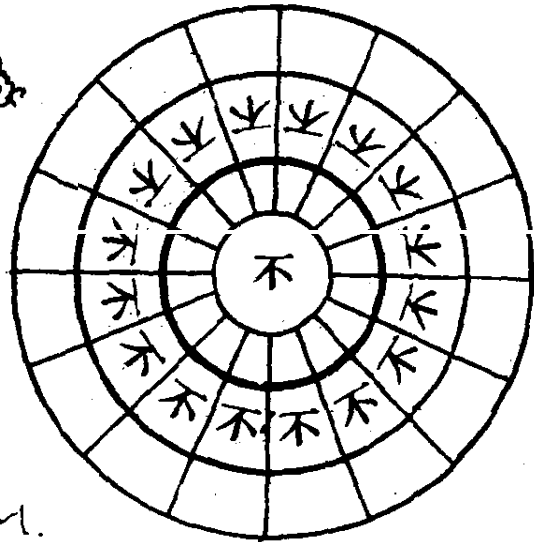


17. 巧分图形

请把这火炬形的图
形分为形状大小相同的
八块，使每一块中都有一
个字（“6.1”算一个字）。

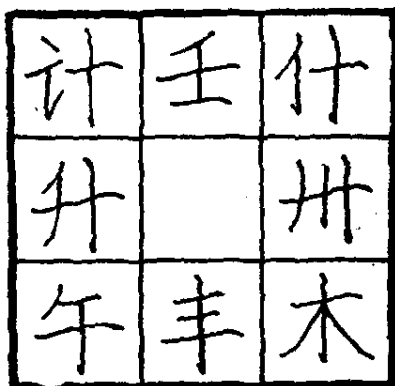
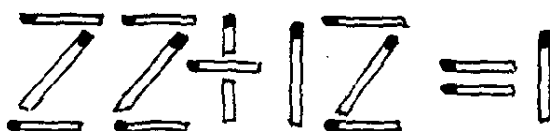
18. 带‘不’字的成语

图中有十六个“不”字环绕着中心一个大的“不”字，请
你以中心的“不”字为首，与空格里填上的字一起组成十六
句成语，使每句
成语中都
包含二个
“不”字。



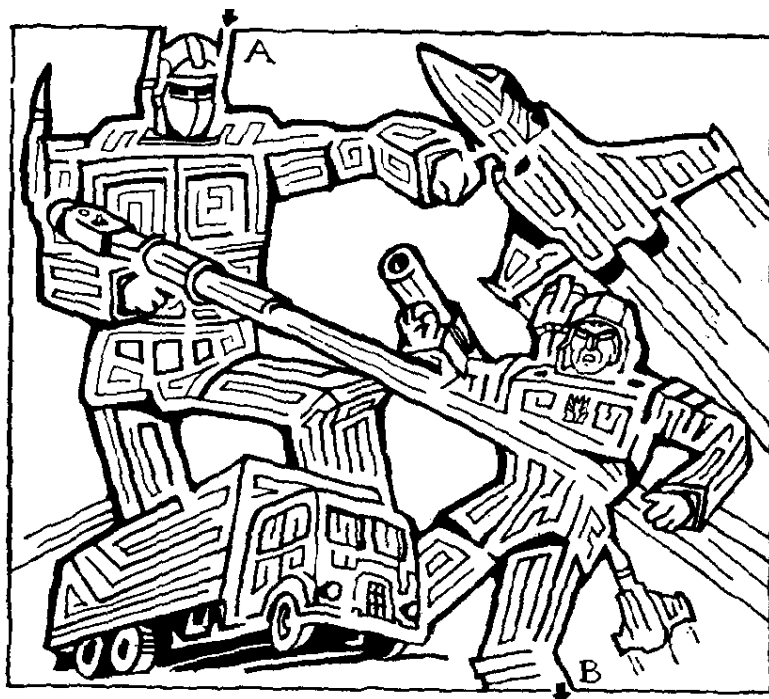
19. 火柴趣题

下列由火柴搭成的等式 $22 \div 12 = 1$ 显然不能成立。请你移动一根火柴，使等式成立。限在二分钟内完成。



20. 减笔画组字

图中的空格里写着8个字，请你从每个字面上各减去两画，余画组成相同的一个字，并把它填在图中的空格里，限时二分钟完成。

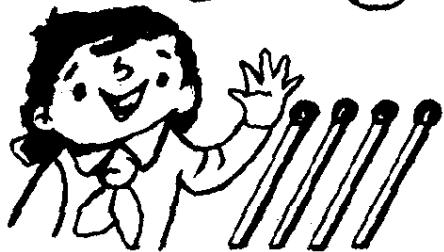
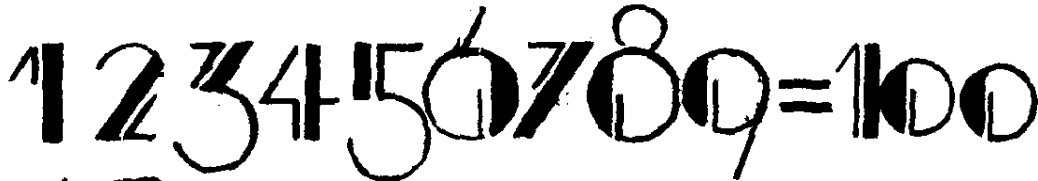
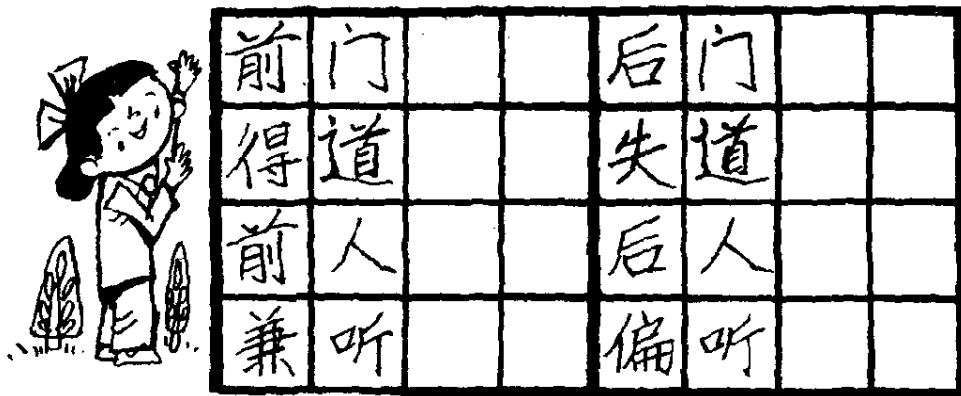


21. 走迷宫

这是变形金刚大战的迷宫，请你从 A 走到 B 限时三分钟。

22. 连成语

一些成语往往由前后两个句子组成。前句和后句往往有相反或补充的意思，合并起来却是完整的一句。如“前车之覆，后车之鉴”。图中有四个这样的句子，请你在空格里填上适当的字，使句子完整。

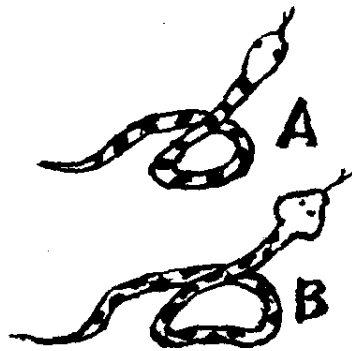


23. 巧放火柴

用 4 根火柴可分别来表示一些加、减运算符号（如十、一），然后把这 4 根火柴放到 1 至 9 这九个数字中间去，使最终运算结果等于 100。怎么放，请你试一试。

24. 找毒蛇

图中画着两条蛇，哪一条是毒蛇，请你找出来。



25.找规律 猜谜语

从箭头处开始，按顺时针方向图中圆圈里的字是按一定规律排列的。请你找出这个规律把这些字排成四个句子。再根据句子中的内容，猜一小动物。



※ ※ ※ ※ ※
番茄



梨果

向日葵



浆果

苹果



核果

桃



瘦果

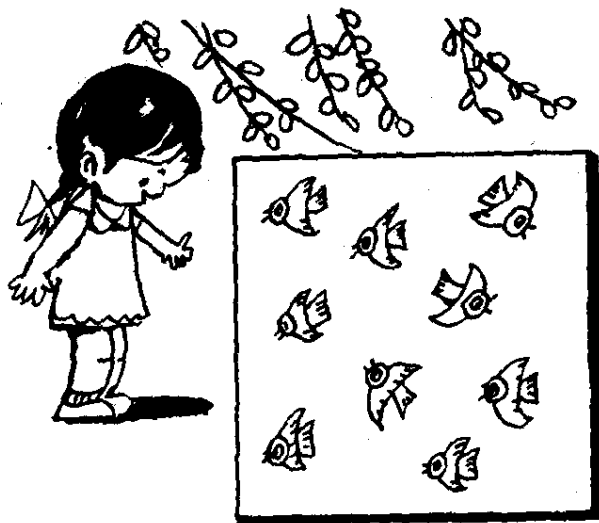
栗子



坚果

26. 你知道吗

图中左边画着我们常见的番茄、向日葵、苹果、桃和栗子，它们分别属于各种类型的果实，请你用直线把这些果实和它们所属的类别用直线连起来。



27. 画谜

请你根据图中的内容猜一个字。

28. 有趣的数字谜

数字谜对锻炼思维很有帮助，能提高计算能力。在下列算式中，每一种动物代表一个数，整个算式是一个数字谜。请你在五分钟里，把每一种动物代表什么数算出来。

(提示：从个位数推算起)

$$\begin{array}{r}
 9 \text{猪} 7 \\
 \times \text{兔} 2 \text{兔} \\
 \hline
 9 \text{猪} 7 \\
 \text{兔} 9 7 4 \\
 9 \text{猪} 7 \\
 \hline
 \text{兔} \text{兔} 9 4 2 7
 \end{array}$$

29. 填一填

请你把钟表、花园、邮票、山鹰、千岛、风丰、仙人掌、咖啡这些词分别填入下列的空格里，使之和下列每个国家有机地联系起来：印尼___之国；阿尔巴尼亚___之国；荷兰___之国；墨西哥___之国；新加坡___之国；圣马利诺___之国；巴西___之国；瑞士___之国。



30. 填字组

成动物名

请你在图中右边的空格里填上一个字，使它和左边的八个字组成八个新字，并用这八个字组成四种动物名。

科	
知	
率	
斗	
朱	
悉	
孚	
比	









31. 添运算符号

请在图中等式两边的数字之间分别加上十、一、 \times 、 \div 运算符号,使等式成立。

$$12345 = 6789$$

		如	
		如	
		如	
		如	

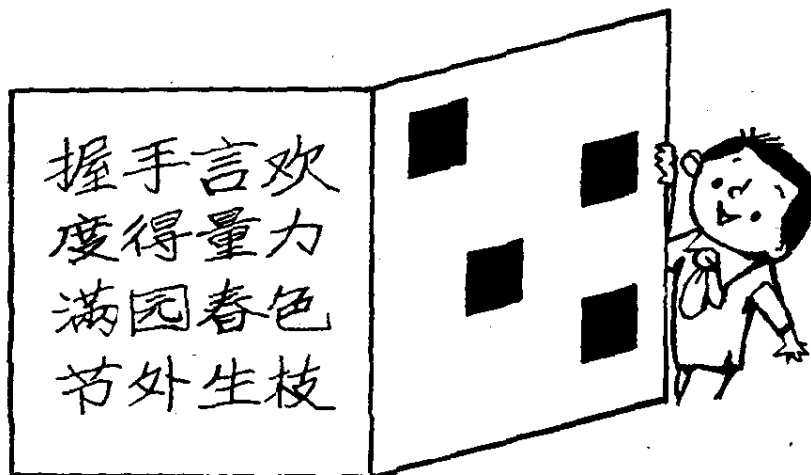


32. 填成语

图中每一横行是一句四字成语,它们的结尾分别为 $\times\times$ 如鼠, $\times\times$ 如火, $\times\times$ 如瓶, $\times\times$ 如山,请你把每句成语的前面二字填写在空格里。

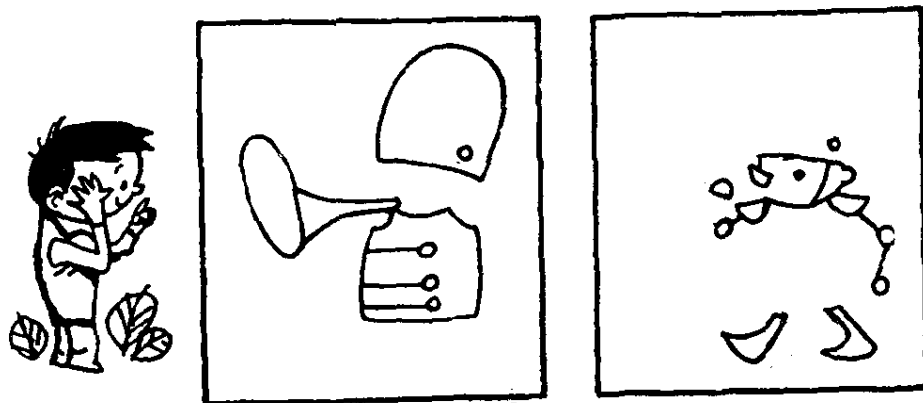
33. 认句子

将图中右边的纸合上,孔内是什么句子,请你说出来。

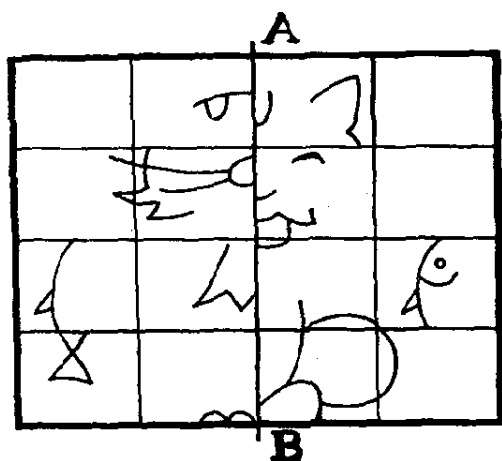


34. 叠图画

左右框子里的图案叠在一起，将会出现什么？请你用纸描下来，再叠在一起就可看出来了。



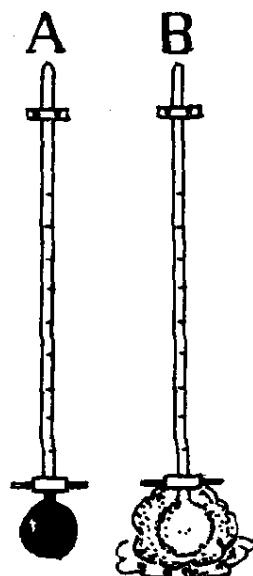
35. 对称的图形



以图中的 *A* *B* 为对称轴 根据已有的图案 把这幅左右对称的图画完 看看究竟谁先画好。

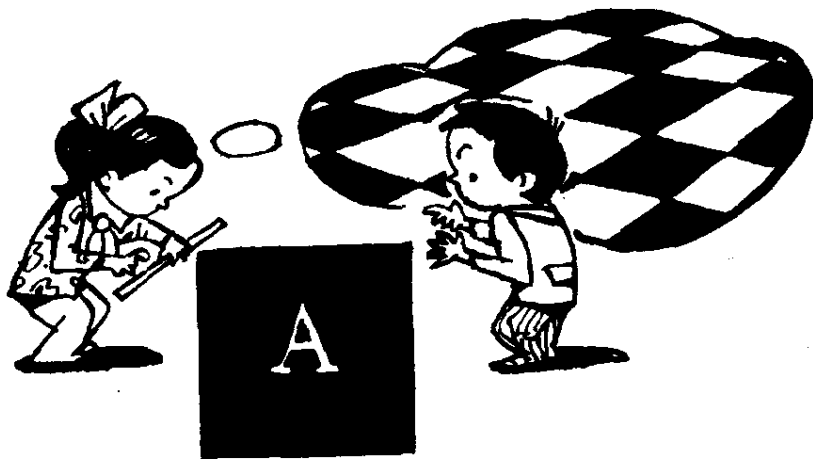
36. 温度计的变化

天气晴朗时，在室内放着二支完全相同的温度计，其中一支 *B* 的球部用湿润的棉花包着，*A* 温度计则不包任何东西。过了半天以后，再去看一下，二支温度计有否变化？如有，又怎么变呢，你能答出来吗？

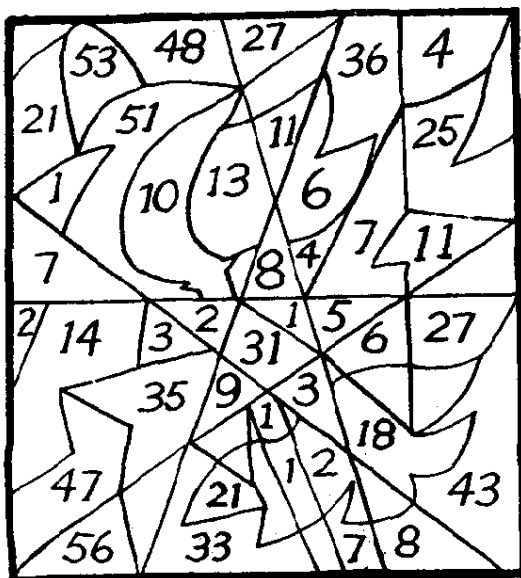


37. 找边长

学校活动室的地面准备涂漆画成黑白格子的图案，小明和小李在计算时，准备在图中正方形 A 面积的基础上再扩大一倍，以扩大后的正方形为准，全面铺开进行涂刷。但小明和小李手头只有一把没有刻度的直尺，请你想方设法帮他们找出扩大一倍后正方形的边长。






38. 寻找队徽



在图中藏着一个中国少年先锋队队徽，你能找到吗？为了证明你找得对与否，可把队徽上的数字加起来，如它们正好等于100那就证明找对了。

39. 看一看 算总数

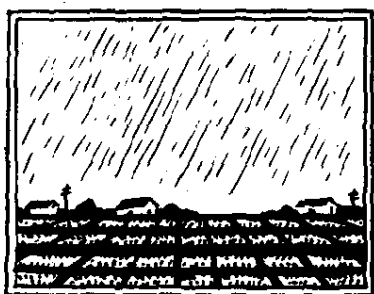
甲、乙、丙、丁四个班级的科技小组在课余所做的科技小制作数量，如下表所列，不准进行运算，请你看一下哪个班所做的总数最多？

项目 \ 班级	甲班	乙班	丙班	丁班
	23	67	45	27
	45	23	63	65
	67	45	27	43



40. 画谜

请你根据图中的内容，猜一个字。



41. 算一算

请你在图中的空格里填上 1、2、3、4 这四个数字使等式成立。限时三分钟。

$$\begin{array}{r}
 \boxed{5} \quad \square \\
 \times \quad \square \\
 \hline
 \square \quad \boxed{6} \quad \square
 \end{array}$$

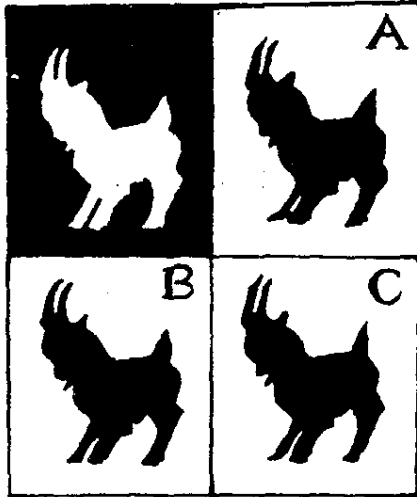


42. 看到了什么



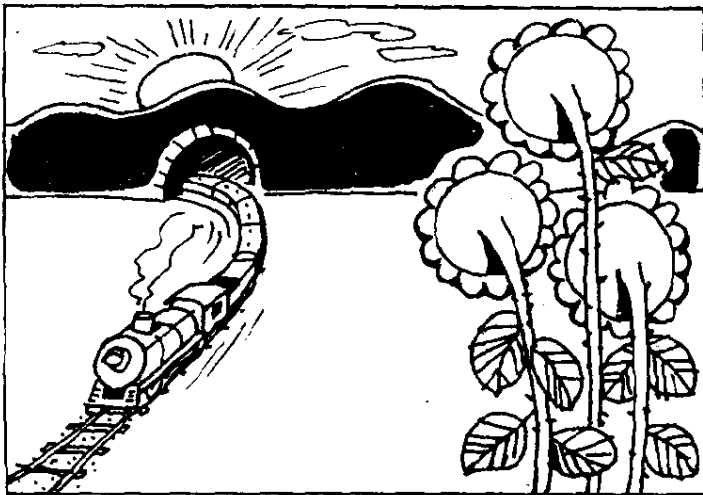
小李用望远镜在观察，从她脸上的神色中，可看到她似乎看到了什么。你知道吗？

43. 找一找



图中 A、B、C 三张剪纸中，有一张是从黑纸上剪下来的。请你把它找出来。

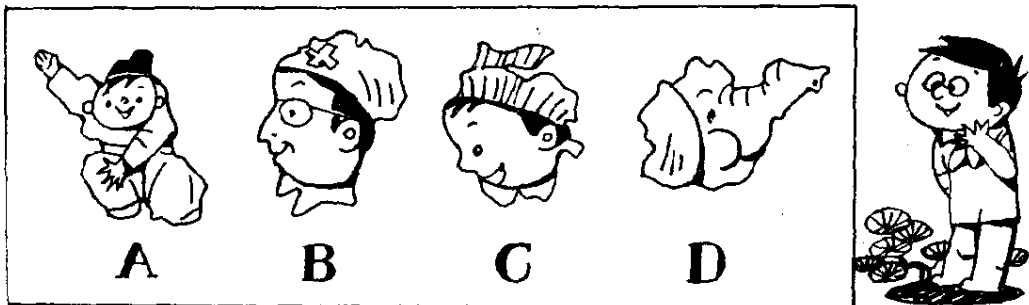
44. 想一想



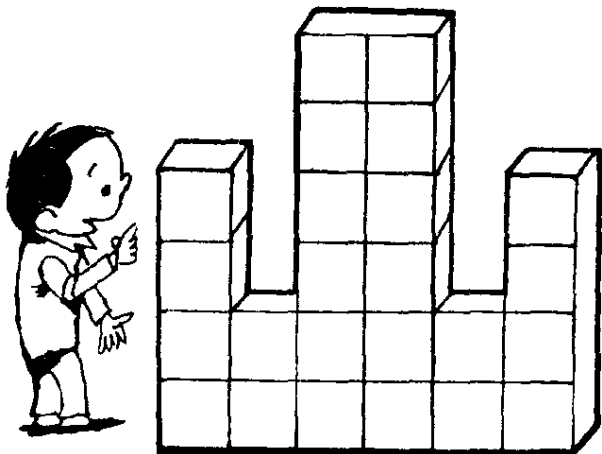
图中的火车由山洞里开出来，请你根据图中画着的内容判断一下火车是向东开还是向西开？

45. 有趣的图画

图中 A、B、C、D 四幅有趣的图原来分别是我国的四个省份，你能根据这些图的外形把它们判断出来吗？



46. 还缺几块



图中是一个由积木搭成的“山”字。请你算一下，搭个正方形，还缺少几块积木？

47. 重新组合

图中三个积木上的数字组成 136。用 7 不能整除，请你把这三块积木任意搬动，并重新组合，使之能被 7 整除。看来简单，但搬起来，并不一定顺利呢，怎样搬？

