

南京外国语学校 2011 年英语综合能力测试试卷 (中文回忆版)

数学题1:

一个正六边形的房子一角拴着一条狗，六边形边长为 $1m$ ，栓狗绳长 $2m$ ，狗绕着房子行走，它能活动的范围面积是多少？（圆周率取3）



数学题2:

求数字题， A ， B ， C 是3个不同的自然数；其中 $B+C=10$ ， $\overline{AB} + \overline{CA} = \overline{DBD}$ ，问： A ， B ， C 各是什么数？

数学题3:

$Mary$ 今年的年龄是弟弟的2倍，爸爸的年龄是 $Mary$ 的2倍，22年后，爸爸的年龄是弟弟的2倍，问 $Mary$ 今年几岁？

数学题4:

1 2 3 4 5 6 7=100加入四个加号使等式成立.

数学题5:

老师叫学生们到黑板上写数，每个学生所写数是前面所写数之和.老师写下第一个数1， Tom 第二个上去， $Peter$ 最后一个上去写的是1000，请问 Tom 不可能写的数字是：

A. 249 B. 299 C. 499 D. 999

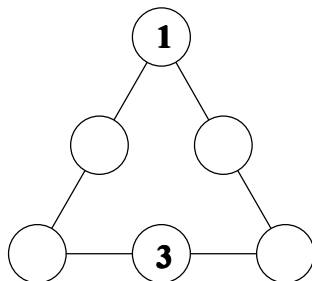
数学题6:

某农场有一种动物，它的数目至少是马的 $\frac{1}{5}$ ，至多是猪的 $\frac{1}{6}$.马与该动物的数目和为23，问猪有几只？

A. 22 B. 23 C. 24 D. 25.

数学题7:

在空白圈内填入5、7、9、11，使三角形各个边之和相等.



数学题8:

4个连续自然数的和是不可能是什么：2002，22，212？

数学题9:

(找规律)

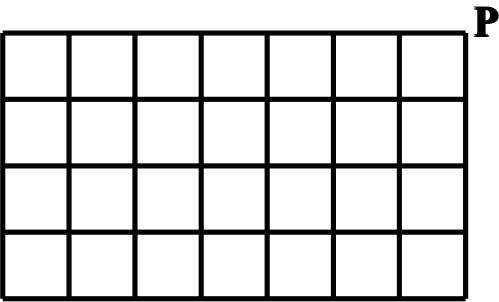
A C F H K M ____

数学题10:

有一个复印机，可以按照原文件的200%、125%、100%、75%、50%、10%的比例缩放，复印机的100%、75%、50%这三个缩放按钮坏了，杰克想按原文件大小复印一份相同的文件，每调整按钮一次就要投币一元.问他至少要花多少钱才能打印出来？

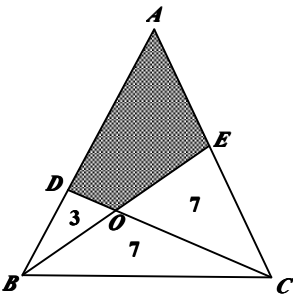
数学题11:

马至少跳多少步到达 P?



数学题12:

下面的三角形被分成4份，请问阴影部分面积是多少？

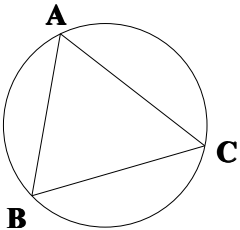


数学题13:

2 1 3 4 7 7 7 6 10 2.中位数(*median*)为 A，众数(*mode*)为 B，问 $B-A=?$

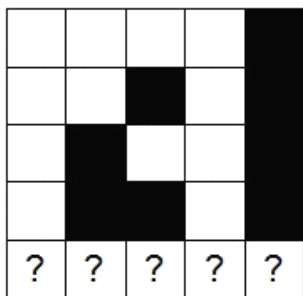
数学题14:

圆上三点 ABC， $BC=6$ ，半径 $R=5$ ，求三角形 ABC 的最大面积.



数学题15:

最后一行的图案是什么？



数学题16:

相同的一段路程有两种走法:

- A、一半路程走路，一半路程骑车；
B、一半的时间走路，一半的时间骑车
问哪种走法时间最省？

语文题1:

中国古代的一些成语来自于故事，下面的哪一个成语与其他成语来自不同的时代? ()

- A 投笔从戎 (汉) B 七擒七纵 (三国)
C 三顾茅庐 (三国) D 望梅止渴 (三国)

语文题2:

“故人西辞黄鹤楼”中“故”是谁?

- A.孟浩然 B, 李白 C, 杜甫 D.王维

语文题3:

“哪里有关才，我是把别人喝咖啡的时间花在读书上。”这句话是_____说的.

- A.冰心 B.老舍 C.鲁迅 D.巴金

语文题4:

毛泽东的诗句“六盘山上高峰，红旗漫卷西风”，问六盘山是中国哪个省市的?

- A.甘肃 B.陕西 C.宁夏 D.广西

语文题5:

下列哪个故事不是伊索寓言中的?

- A.白雪公主 B.狼和小羊 C.北风和太阳 D.狼来了

语文题6:

歌曲《春天的故事》唱到“1979年那是一个春天，有一位老人在中国的南海边画了一个圈”，这位老人是谁?

- A.邓小平 B.毛泽东 C.江泽民 D.周恩来

语文题7:

下面哪一个不是中国著名的医生 ()

- A.扁鹊 B.华佗 C.李时珍 D.徐霞客

语文题8:

莫泊桑的代表作是 ()

- A.羊脂球 B.战争与和平 C. Necklace

时政题1:

今年6月底将有哪些到哪里的高铁开始运行，全程4个多小时抵达（ ）

- A.南京至上海 B.上海至北京

时政题2

南京青奥会会徽中，第一个 *n* 代表____（ ）第二个 *n* 代表江南民居。

时政题3

李娜赢得的是_____冠军

- A.法国网球比赛 B.美国网球比赛
C.温布尔登网球比赛 D.澳大利亚网球比赛

时政题4

今年的奥斯卡获奖影片：《 》

- A. *Pirates of the Caribbean 4* B. *Kongfu Panda 2*
C. *The King's Speech* D. *Rio*（里约大冒险）

时政题5

Prince William married ____ 29th Apr, 2011?

- A. on B. in C. at D. by

时政题6

在哪个国家点头意味着“不”

- A. Greece B. Japan C. Canada D. England

常识题1:

下面哪一个关于印度的说法不对

- A. 印度是佛教发源地
B. 印度是我们现在在用数字的发明地
C. 印度对牛非常重视
D. 印度使用一年12个月的太阳历

常识题2:

南京—石头城 新加坡—狮城
水城—_____ 佛城—

常识题3:

中国海岸线自（ ）向（ ）分别为渤海、黄海、东海、南海，最后流入（ ）。

- A.北；南；太平洋 B.南；北；太平洋
C.北；南；大西洋 D.南；北；太平洋

常识题4:

下面哪个东西与细菌无关

- A.泡菜 B.巧克力 C.果酒 D.药

常识题5:

号称万能血型是（ ）

- A: A 型 B: B 型 C: AB 型 D: O 型

常识题6:

哪个国家黄金最多.

A.南非 B.中国 C.美国 D.日本

常识题7:

今年皇室大婚的威廉王子是哪个国家?

A. America B. Britain C. Sweden D. France

英语题1:

Tick tock, Tick tock. Look at the clock. It's very late. It's ten to e_____.

A holiday full of love and joy, a holiday for everyone to e_____.

All the animals today, are in blue and white shorts, they're doing different s_____.

英语题2:

People are celebrating Communist Party's n_____ birthday.

People eat rice dumplings at D_____ Boat Festival.

A的右边两个到D的右边3个的中间是_____.

英语题3:

Scientists use t_____ to see things far away.

People call the underground mineral resources(地下矿藏) d_____.

英语题4: (完形填空)

Two Americans travelled to Spain. They went to a little snack bar for l_____. But they cannot speak Spanish, and the waiter can't speak E_____. They wanted some m_____ for drink. They told the waiter, and spelt it. But the waiter still can't understand what they want to do. One of t_____ had an idea. He took a p_____ and a piece of paper. Then he drew a c_____ on the paper. The waiter looked at it for a minute, then he r_____ out of the snack bar. The American said to his friend: Look, a pencil is important every time. A few minutes later, the waiter c_____ in. And there were two t_____ of bull fight(斗牛) in his hands!