

GRADE 1

Spirit of Math International Contest 2023

INSTRUCTIONS

- 1 You have 30 minutes to write the contest.
- 2 The contest is multiple-choice with four choices for each question.
- 3 Write the CAPITAL letter of the answer you choose on the line to the right of each question and fill in the corresponding circle on the SoM Answer Sheet.
- 4 Each question answered correctly is worth one mark, and the sum of the correct answers is the score.
- 5 Marks are not taken off for wrong answers.
- 6 No calculators or other counting tools are allowed.

Student Name:

Score: /20

1) $2 + 8 + 4 + 6 = ?$

- A) 5 B) 10 C) 20 D) 40 _____

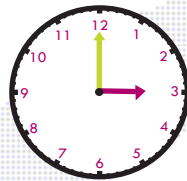
2) 如果今天是星期四，昨天是星期几？

- A) 星期二 B) 星期三 C) 星期五 D) 星期六 _____

3) 马克斯摘了13朵花，送给妈妈3朵。他还剩多少朵花？

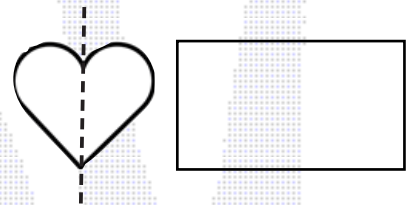
- A) 3 B) 10 C) 13 D) 16 _____

4) 钟面上显示的是几点？



- A) 1:00 B) 2:00 C) 3:00 D) 12:00 _____

5) 右图展示了心形图案上的一条对称轴：如果沿着虚线折叠，两边会完全重合。长方形有几条对称轴？



- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 _____

Space for rough work

- 6) $2+2+2+2+2$ 等同于
A) $2-2$ B) $2+5$ C) $5+5$ D) $5-5$ _____
- 7) 泽维尔12岁。他的弟弟卡尔的年龄是他的一半。卡尔多少岁？
A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 _____
- 8) 这个数列的下一个数是什么？9、12、15、18、____
A) 20 B) 21 C) 22 D) 23 _____
- 9) 菲利克斯正在学做寿司，想切出足够的份数与朋友分享。如果他需要8块寿司，他应该切几刀平行的刀？记住：平行的刀不会互相交叉。

A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 _____
- 10) 布拉姆家有20个人正在一家披萨意面餐厅吃晚饭。如果15人点了披萨，11人点了意面，还有一些人两样都点了，有多少人两样都点了？
A) 6 B) 11 C) 20 D) 26 _____
- 11) 14个学生去了动物园。除了9个人以外，其他人都看到了熊猫。有多少学生没有看到熊猫？
A) 5 B) 9 C) 14 D) 23 _____

Space for rough work

- 12) 坦雅有一辆玩具火车和一艘玩具船。其中一个不是船。另一个是什么？

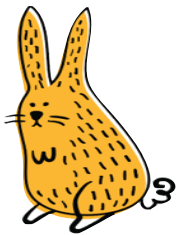


- A) 汽车 B) 自行车 C) 船 D) 火车 _____

- 13) 贝克太太在卖纸杯蛋糕，每盒装6个。如果贝克太太做了20个纸杯蛋糕，她能装满多少盒？

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 _____

- 14) 下图展示了同一年出生的四只兔子的生日：巴斯特（1月14日）、彼得（6月8日）、罗杰（1月5日）和巴格斯（8月23日）。



Buster
January 14



Peter
June 8



Roger
January 5



Bugs
August 23

- A) 罗杰、巴斯特、彼得、巴格斯 B) 彼得、巴格斯、巴斯特、罗杰 C) 巴格斯、彼得、巴斯特、罗杰 D) 彼得、巴格斯、罗杰、巴斯特 _____

Space for rough work

- 15) 萨米尔去农场的校外教学是在10月12日前两天的七天后的前一天。他的校外教学是哪一天？

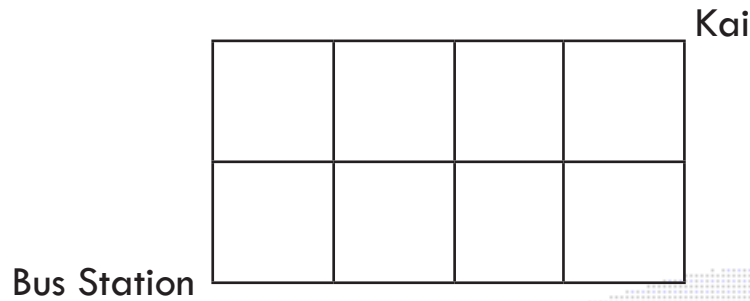
A) 10月10日

B) 10月16日

C) 10月17日

D) 10月22日

- 16) 凯想去公交车站。如果他只往南（下）和往西（左）走，一共有多少条不同的路可以到公交车站？



A) 8

B) 10

C) 13

D) 15

- 17) 我的手机有一个三位数密码。第一位和最后一位是质数，它们的和是14。中间那位是2的两倍。这个三位数密码是什么？记住：质数只能被1和它本身整除。

A) 549

B) 727

C) 747

D) 945

Space for rough work

- 18) 沙利文1月收集了1张贴纸，2月收集了2张，3月收集了3张，以此类推，一直到9月。他一共收集了多少张贴纸？

A) 32

B) 40

C) 45

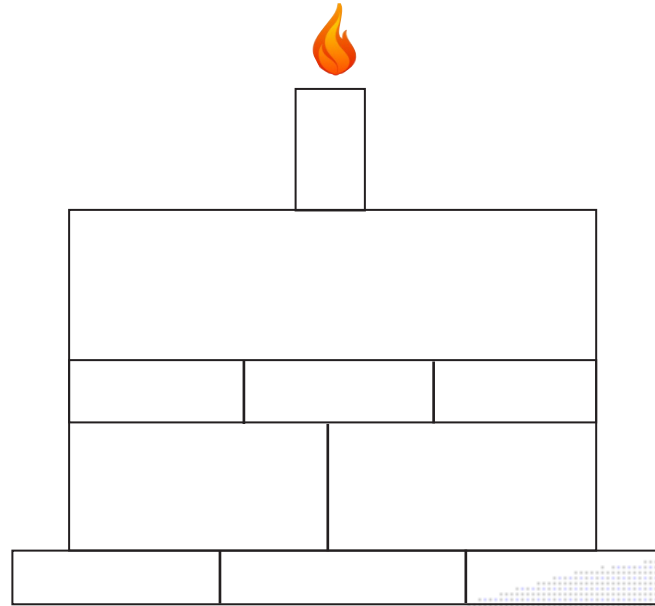
D) 90

- 19) 布莱恩特有一摞三块方块。它们颜色各不相同：蓝色、黄色和紫色。蓝色方块在黄色方块上面。黄色方块在紫色方块上面。哪块方块在最下面？解决这个问题时，你首先要问自己什么问题？

A) 一共有多少块方块？	C) 哪块方块最小？
B) 方块的顺序是什么？	D) 哪块方块在最下面？

Space for rough work

20) 下图中一共有多少个长方形（大小不限）？



A) 19

B) 20

C) 21

D) 23

Space for rough work



To promote co-operation, inspire
confidence and
Release the Genius®
in every child.

For more information, please visit:
spiritofmathcontest.com

   /spiritofmath