

GRADE 2

Spirit of Math International Contest 2024

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.
- 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) $4 + 3 + 6 - 5 + 7 = ?$

A) 10

B) 14

C) 15

D) 25

2) 安东尼14岁。他的妹妹爱丽丝的年龄是他的一半。爱丽丝多少岁？

A) 6

B) 7

C) 8

D) 9

3) 阿努克有五个数：13、6、4、22和19。她把这些数从小到大排列。第二大的数是什么？

A) 19

B) 6

C) 22

D) 13

4) 购物中心的停车场里停了15辆车。除了6辆以外，其他都是绿色的。有多少辆是绿色的？



A) 6

B) 8

C) 9

D) 12

Space for rough work

- 5) 贝蒂正在排队等摩天轮。她前面有两个人，后面有三个人。排队等候的一共有多少人？

A) 3 B) 4 C) 5 D) 6 _____

- 6) 特里的毕业舞会是在6月25日前两天的四天后。特里的毕业舞会是哪一天？

A) 6月26日 B) 6月27日 C) 6月28日 D) 6月29日 _____

- 7) (正方形的边数) + (三角形的边数) + (长方形的边数) = ?

A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 _____

- 8) 这个规律接下来的数是什么：2、3、5、8、12、____

A) 14 B) 15 C) 16 D) 17 _____

Space for rough work

- 9) 曼纽尔有一根很长的巧克力棒，他想和他的5个朋友分享。曼纽尔需要切几刀平行的刀，才能让每人都分到一块？

A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 _____

- 10) 高斯在沙发靠垫之间找到了6枚五分硬币。他一共找到了多少钱？为了解决这道题，你首先应该问自己什么最合乎逻辑的问题？

A) 一枚五分硬币值多少钱？ B) 一枚一角硬币值多少钱？
C) 他找到了多少枚硬币？ D) 沙发是什么颜色？ _____

- 11) 汤姆从第5页顶部开始读《抓老鼠101招》。他读到了第38页底部。他一共读了多少页？

A) 33 B) 34 C) 43 D) 44 _____

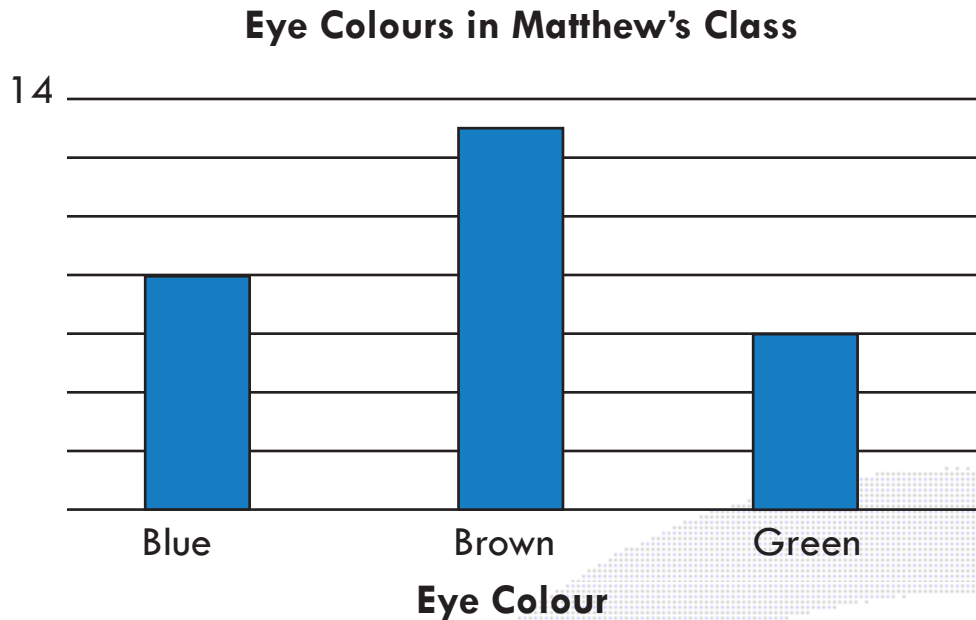
- 12) 安、鲍勃和卡尔要去购物。安有2美元，鲍勃有4美元，卡尔有3美元。如果他们把钱平分，每人分到一样多，每人能分到多少美元？



A) 2美元 B) 3美元 C) 6美元 D) 9美元 _____

Space for rough work

- 13) 马修做了一次班级调查，并把结果记录在一张图表上。是棕色眼睛的学生多，还是其他眼睛颜色的学生多？



- A) 棕色眼睛的学生更多。 B) 其他眼睛颜色的学生更多。
- C) 棕色眼睛的学生和其他眼睛颜色的学生一样多。 D) 这道题无法求解。

- 14) 奥斯卡数了他在公园里看到的3只狗和4个人的腿。他一共数出了多少条腿？

- A) 7 B) 10 C) 14 D) 20

Space for rough work

- 15) 在摩斯密码中，每个字母都用不同组合的横线（—）和圆点（•）表示，如表格所示。例如，SOS写作.../— — —/...。参照表格，下面这段摩斯密码写的是什么？“— — /• — /— /..... ••/... ••—•/••— /—•”

A	• —	J	• — — —	S	• • •
B	— • • •	K	— • —	T	—
C	— • — •	L	• — • •	U	• • —
D	— • •	M	— —	V	• • • —
E	•	N	— •	W	• — —
F	• • — •	O	— — —	X	— • • —
G	— — •	P	• — — •	Y	— • — —
H	• • • •	Q	— — • —	Z	— — • •
I	• •	R	• — •		

- A) Math is fun B) Mars is big C) Math is joy D) Milk is hot _____
- 16) 曾女士每天做4条手链。两周内她能做多少条手链？
- A) 8 B) 14 C) 46 D) 56 _____
- 17) 十名选手参加了Spirit of Backgammon锦标赛。如果每位选手都要和其他每位选手对战一次，一共有多少场比赛？
- A) 5 B) 10 C) 45 D) 90 _____

Space for rough work

- 18) 潘多拉的储物柜密码只由质数组成。下列哪一组可能是潘多拉的储物柜密码？（记住：如果一个数只能被1和它本身整除，它就是质数）

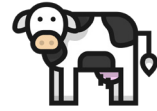
A) 19、9、89

B) 13、1、61

C) 15、3、47

D) 17、2、37

- 19) 阿拉的农场里有很多牛和鸡！如果她的动物一共有12个头和36条腿，其中有多少只是牛？



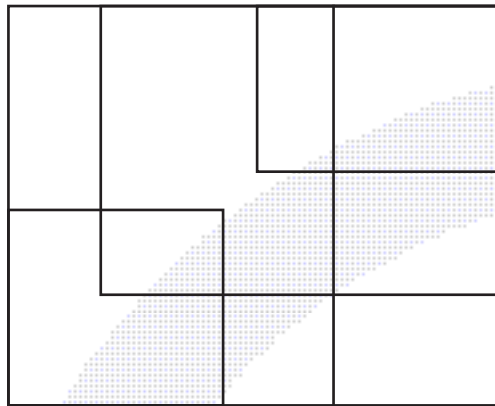
A) 4

B) 6

C) 9

D) 12

- 20) 下面这个图形中一共有多少个长方形（大小不限）？



A) 7

B) 8

C) 17

D) 18

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