Spirit of Math®

GRADE 3

International Spirit of Math® Contest 2026

Releasing the Genius®

INSTRUCTIONS

1. You have **45 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 **Contest 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:** /30

中文版 — 译自英文原卷。如有出入，以英文试卷为准。

1) $3 + 11 + 5 + 19 + 5 + 17 = ?$

A) 40 B) 50 C) 60 D) 70 ____

2) 平年的二月有多少天？

A) 28 B) 29 C) 30 D) 31 ____

3) $5 \times 9 \div 3 \times 2 = ?$

A) 15 B) 22 C) 30 D) 45 ____

4) 这个规律中接下来是什么？E1, F4, G7, ...

A) H8 B) G10 C) H10 D) H11 ____

5) 回文是指从前往后读和从后往前读都一样的数或词。下面哪个数是回文数？

A) 3344 B) 3434 C) 4343 D) 3443 ____

6) 下面哪个算式的结果是偶数？

A) 61 – 50 B) 44 – 18 C) 36 – 23 D) 57 – 36 ____

7) Penelope有一条由18颗珠子串成的项链。除了7颗以外，其余都是白色的。有多少颗白色珠子？

A) 7 B) 9 C) 11 D) 18 ____

8) Ben为Karbie的生日烤了比两打少五个的纸杯蛋糕。他烤了多少个纸杯蛋糕？

A) 7 B) 17 C) 19 D) 29 ____

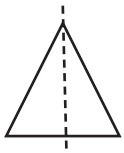
9) Sofia从第23页的顶部开始读她的书《The Little Pianist》，读到第52页的底部结束。Sofia一共读了多少页？

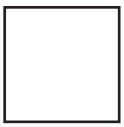
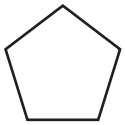
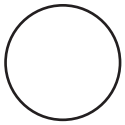
A) 29 B) 30 C) 31 D) 39 ____

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

10) 如果一个图形对折后两半完全重合，它就有一条对称轴。例如，右边的三角形显示了一条对称轴。下面哪个图形恰好有4条对称轴？



A) 
B) 
C) 
D) 
____

11) 下面哪个数是7的倍数，并且四舍五入到十位是40？

A) 36　　B) 42　　C) 49　　D) 56　　____

12) Tiffany、Afia和Jasmine各邀请了一位朋友去海滩。要把一个巨大的冰淇淋三明治分成每人一块，一共需要平行切几刀？

A) 4　　B) 5　　C) 6　　D) 7　　____

13) Eriel一共有80个贝壳。她把一半送给了Rick，然后把剩下的一半给了Flounder。她给了Flounder多少个贝壳？

A) 20　　B) 30　　C) 35　　D) 40　　____

14) 如果Lucy吃一个饺子需要12秒，她三分钟能吃多少个饺子？

A) 5　　B) 10　　C) 15　　D) 20　　____

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

15) James正在为比赛训练！第1天他跑了跑道的四分之一，第2天跑了四分之二，第3天跑了四分之三，依此类推。第6天他跑了跑道的多少？

A) 1 B) $1\frac{1}{4}$ C) $1\frac{2}{4}$ D) $1\frac{3}{4}$ _____

16) 在一次数学挑战中，四名学生平均每人得18分，两名学生平均每人得24分。这六名学生的平均分是多少？

A) 19 B) 20 C) 21 D) 22 _____

17) 把单词“CAMP”的字母重新排列（包括“CAMP”本身），共有多少种不同的排法？

A) 5 B) 24 C) 60 D) 120 _____

18) Hussain沿着一个长方形运动场的周长跑了三圈。运动场长4千米，宽2千米。Hussain一共跑了多远？

A) 12 km B) 18 km C) 24 km D) 36 km _____

19) Liam的存钱罐里一开始有$28。星期一他花了$24。星期二叔叔给了他$34，妈妈给了他$57。星期三他花$68买了一个新游戏。星期四他把这个游戏以$23卖掉了。Liam的存钱罐里还剩多少钱？

A) $42 B) $48 C) $50 D) $54 _____

20) 最小的5个两位数质数之和是多少？

A) 75 B) 81 C) 83 D) 95 _____

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

21) Svitlana去果园摘苹果。她向北走100米，向东走56米，向南走100米，再向西走45米。她现在离出发点多远？

A) 11 m B) 44 m C) 55 m D) 301 m ____

22) 一座落地钟敲五点需要24秒。当这座钟报时需要54秒时，是几点钟？

A) 9点 B) 10点 C) 11点 D) 12点 ____

23) 53名学生参加学校组织的登山旅行。在那里，23名学生参加了滑雪课，28名学生参加了单板滑雪课，6名学生两项活动都没参加。有多少名学生两门课都参加了？

A) 2 B) 4 C) 5 D) 6 ____

24) Jamie上午11:15离开家去参加冰球训练。从家到训练场要30分钟，回家也要同样的时间。如果Jamie下午3:00回到家，他的冰球训练持续了多长时间？

A) 2小时15分 B) 2小时45分 C) 3小时15分 D) 3小时45分 ____

25) Symphony的首饰盒里有4颗红水晶、6颗绿水晶、7颗蓝水晶和10颗黄水晶。她不看的情况下至少要拿多少颗水晶，才能保证至少拿到一颗蓝水晶？

A) 4 B) 20 C) 21 D) 27 ____

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

26) 如果★ + ☁ = ☾，那么 ☾ – ☁ = ?

A) ★ B) ☁ C) ☾ D) 零 ____

27) 一部新的动画电影将在Rachel生日的前一周上映。Rachel的生日是9月23日的三天后的一周后的两天前的三天后。这部电影在哪一天上映？

A) 9月27日 B) 9月30日 C) 10月4日 D) 10月11日 ____

28) Norman在Mathcraft中创造了一个可怕的世界，里面有四条腿的龙和八条腿的蜘蛛。他一共有10只怪物，共68条腿。他的Mathcraft世界里有多少只蜘蛛？

A) 3 B) 4 C) 7 D) 8 ____

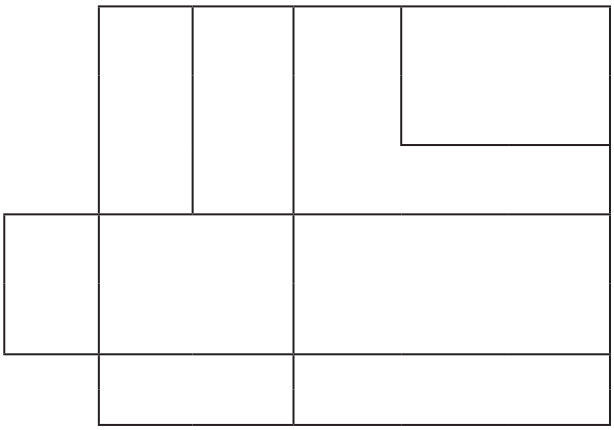
29) Zayn在学校上四门不同的课：英语、历史、数学和科学。每门课上他都有一个最好的朋友：Ahmad、Bob、Carson或Diego。Zayn上英语和数学课时都不和Ahmad一起，上科学课时不和Carson一起。他历史课上的朋友名字有五个字母，数学课上的朋友名字也是五个字母！Zayn和Bob一起上哪门课？

A) 英语 B) 历史 C) 数学 D) 科学 ____

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

30) 图中共有多少个大小不同的长方形？



A) 18　　B) 20　　C) 25　　D) 28　　——

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

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

For more information, please visit:

spiritofmathcontest.com

/spiritofmath