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

Русская версия — перевод с оригинала на английском языке. В спорных случаях официальным считается английский вариант.

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

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

2) Сколько дней в феврале в невисокосном году?

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) Что идёт дальше в этой последовательности? E1, F4, G7, ...

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

5) Палиндром — это число или слово, которое читается одинаково слева направо и справа налево. Какое из следующих чисел является палиндромом?

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

6) Результат какого из следующих действий — чётное число?

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

7) У Penelope есть ожерелье из 18 бусин. Все бусины, кроме 7, белые. Сколько бусин белые?

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

8) Ben испёк на день рождения Karbie на пять кексов меньше, чем две дюжины. Сколько кексов он испёк?

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

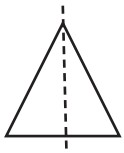
9) Sofia начала читать книгу «The Little Pianist» с начала 23-й страницы и закончила в конце 52-й страницы. Сколько страниц прочитала Sofia?

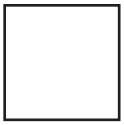
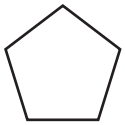
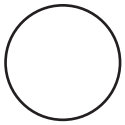
A) 29 B) 30 C) 31 D) 39 _____

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

10) Если фигуру можно сложить пополам так, что половинки совпадут, у неё есть ось симметрии. Например, у треугольника справа показана одна ось симметрии. У какой фигуры ниже **ровно** 4 оси симметрии?



A) 
B) 
C) 
D) 
____

11) Какое из следующих чисел кратно 7 и при округлении до десятков даёт 40?

A) 36 B) 42 C) 49 D) 56 ____

12) Tiffany, Afia и Jasmine пригласили на пляж по одной подруге. Сколько всего параллельных разрезов нужно, чтобы разделить огромный сэндвич с мороженым так, чтобы каждой досталось по кусочку?

A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 ____

13) У Eriel всего 80 ракушек. Половину она подарила Rick, а затем половину оставшихся отдала Flounder. Сколько ракушек она отдала Flounder?

A) 20 B) 30 C) 35 D) 40 ____

14) Если Lucy съедает один пельмень за 12 секунд, сколько пельменей она съест за три минуты?

A) 5 B) 10 C) 15 D) 20 ____

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

15) James готовится к забегу! В 1-й день он пробегает четверть дорожки, во 2-й — две четверти, в 3-й — три четверти и так далее. Какую часть дорожки он пробежал в 6-й день?

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

16) В математическом конкурсе четыре ученика набрали в среднем по 18 баллов, а два ученика — в среднем по 24 балла. Каков средний балл всех шести учеников?

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

17) Сколькими способами можно переставить буквы слова «CAMP», включая сам вариант «CAMP»?

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

18) Hussain трижды пробежал по периметру прямоугольного спортивного поля. Длина поля 4 км, ширина 2 км. Сколько всего пробежал Hussain?

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

19) В копилке у Liam было $28. В понедельник он потратил $24. Во вторник дядя дал ему $34, а мама — $57. В среду он потратил $68 на новую игру. В четверг он продал эту игру за $23. Сколько денег осталось в копилке у Liam?

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

20) Чему равна сумма первых 5 двузначных простых чисел?

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

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

21) Svitlana собирает яблоки в саду. Она проходит 100 м на север, 56 м на восток, 100 м на юг и 45 м на запад. На каком расстоянии она сейчас от места старта?

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

22) Напольные часы отбивают пять часов за 24 секунды. Который час, если часы отбивают время 54 секунды?

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

23) Пятьдесят три ученика поехали в горы на школьную экскурсию. Там 23 ученика записались на лыжи, а 28 — на сноуборд. Шесть учеников не участвовали ни в одном занятии. Сколько учеников занимались и лыжами, и сноубордом?

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

24) Jamie вышел из дома в 11:15 на тренировку по хоккею. Дорога от дома до тренировки занимает 30 минут, и столько же — обратно. Если Jamie вернулся домой в 15:00, сколько длится его тренировка?

A) 2 ч 15 мин B) 2 ч 45 мин C) 3 ч 15 мин D) 3 ч 45 мин _____

25) В шкатулке у Symphony четыре красных, шесть зелёных, семь синих и десять жёлтых кристаллов. Какое наименьшее число кристаллов нужно взять не глядя, чтобы наверняка получить хотя бы один синий?

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

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

26) Если ★ + ☁ = ☾, то ☾ – ☁ = ?

A) ★ B) ☁ C) ☾ D) Ноль _____

27) Новый мультфильм выходит за неделю до дня рождения Rachel. День рождения Rachel — через три дня после, за два дня до, через неделю после, через три дня после 23 сентября. Какого числа мультфильм выйдет в кинотеатрах?

A) 27 сентября B) 30 сентября C) 4 октября D) 11 октября _____

28) Norman создаёт страшный мир в Mathcraft с четырёхлапыми драконами и восьминогими пауками. У него 10 страшных существ, у которых 68 ног. Сколько пауков в его мире Mathcraft?

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

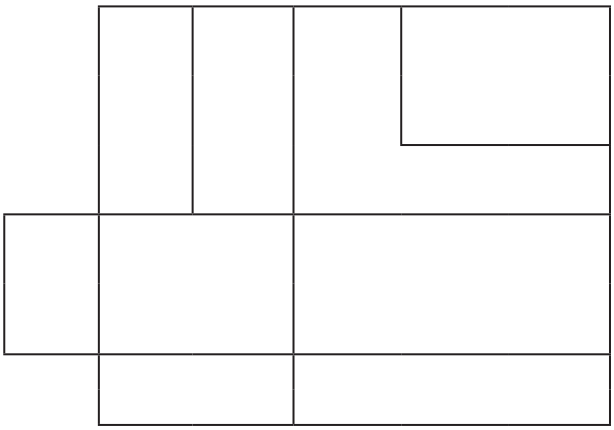
29) Zayn ходит в школе на четыре разных предмета: английский, историю, математику и естествознание. На каждом предмете у него один лучший друг: Ahmad, Bob, Carson или Diego. Zayn не занимается ни английским, ни математикой вместе с Ahmad и не занимается естествознанием вместе с Carson. У его друга по истории имя из пяти букв, как и у друга по математике! На каком предмете Zayn вместе с Bob?

A) Английский B) История C) Математика D) Естествознание

Space for rough work

©2026 Spirit of Math Schools Inc.

30) Сколько всего различных прямоугольников всех размеров?



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