

GRADE 2

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) $2 + 8 + 3 + 7 + 4 + 6 = ?$

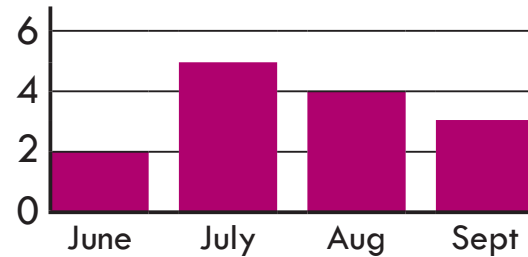
A) 25

B) 29

C) 30

D) 40

- 2) График показывает число дождливых дней в каждом месяце. В каком месяце было меньше всего дождливых дней?



A) Июнь

B) Июль

C) Август

D) Сентябрь

- 3) $8 - 4$ — это то же самое, что

A) $2 + 2 + 2$

B) $3 + 3$

C) $8 - 0$

D) $8 - 2 - 2$

- 4) Мой теннисный матч через неделю и один день после сегодняшнего дня. Если сегодня четверг, когда мой теннисный матч?

A) Пятница

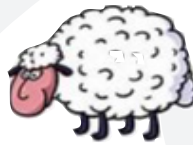
B) Суббота

C) Воскресенье

D) Понедельник

Space for rough work

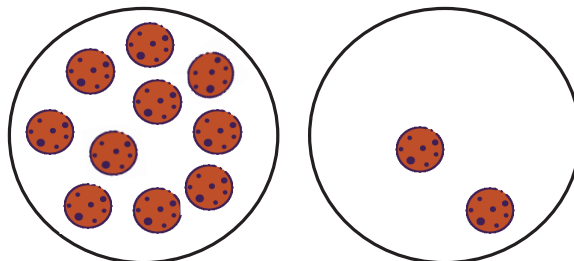
- 5) Палиндром читается одинаково вперёд и назад (например: шалаш). Какое из следующих слов является палиндромом?
A) boot B) 112 C) 787 D) man _____
- 6) Pam и Jim жевали жвачку два дня. Сколько часов они жевали жвачку?
A) 12 B) 24 C) 36 D) 48 _____
- 7) Ведьма Wendy наложила заклятие на 90 мышей! Все, кроме 4, убежали. Сколько мышей убежало?
A) 4 B) 9 C) 86 D) 90 _____
- 8) Фермер Danimal считал овец и кур в поле. Он знает, что у овец четыре ноги, а у кур две. Если фермер Danimal насчитал 30 ног и 11 голов, сколько кур было в поле?



- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 _____

Space for rough work

- 9) У Stella и Jamal есть печенья на тарелках, как показано на картинке ниже. Stella хочет отдать часть своего печенья Jamal, чтобы у них стало поровну печений. Сколько печений будет на каждой тарелке, если у них будет поровну печений?



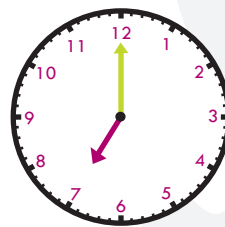
Stella

Jamal

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 _____
- 10) В коробке было 27 пончиков. У тринадцати пончиков была посыпка, у 19 пончиков был шоколадный полив, а у некоторых было и то, и другое. Сколько пончиков имеют и посыпку, и шоколадный полив?
- A) 2 B) 5 C) 13 D) 32 _____
- 11) Darian смотрел фильм и взглянул на часы, когда фильм начался и когда закончился. Сколько длился фильм?



Movie started



Movie ended

- A) 100 минут B) 105 минут C) 110 минут D) 120 минут _____

Space for rough work

- 12) Josh пригласил друзей на свой день рождения, и все они пожали руки друг другу по одному разу. Если на празднике было шесть человек, включая Josh, сколько всего было рукопожатий?

A) 15 B) 16 C) 30 D) 36 _____

- 13) Ayesha красит заборные столбы, пронумерованные подряд. Она знает, что последовательные числа идут друг за другом по порядку, без пропусков (например: 5, 6, 7, 8). Ayesha покрасила все столбы, пронумерованные подряд от 7 до 22. Сколько столбов она покрасила?

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

- 14) Thalia увидела в шкафу одну дюжину белых туфель и на две больше, чем дюжину, синих туфель. Сколько пар туфель в шкафу? Какой первый вопрос нужно задать себе, решая эту задачу?

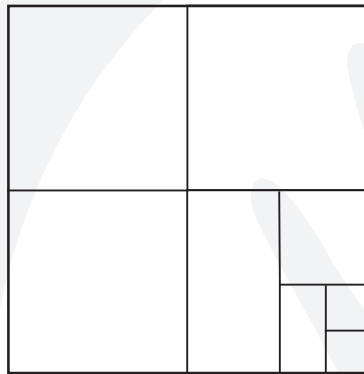
A) Насколько большой шкаф?	C) Сколько пар туфель в шкафу?
B) Что такое дюжина?	D) Синих туфель больше, чем белых?

- 15) Grace разложила 12 карандашей в две коробки: большую и маленькую. Она положила в большую коробку в три раза больше карандашей, чем в маленькую. Сколько карандашей в большой коробке?

A) 3 B) 6 C) 8 D) 9 _____

Space for rough work

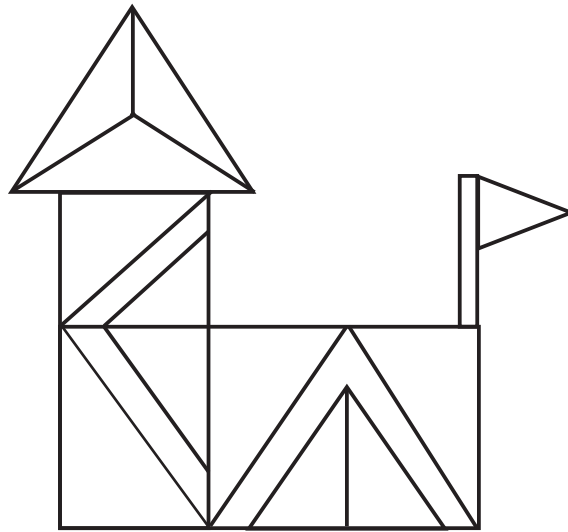
- 16) Я пошёл в магазин купить школьные принадлежности. Я расплатился пятью монетами по 10 центов и пятью монетами по 25 центов. Какова была общая стоимость? _____
- A) \$1.50 B) \$1.65 C) \$1.75 D) \$2.00
- 17) Садовник Gordon сажал семена вдоль прямой дорожки. Если каждое семя было посажено ровно на расстоянии 2 метров друг от друга и Gordon посадил 15 семян, какой длины была дорожка? _____
- A) 28 метров B) 30 метров C) 32 метра D) 34 метра
- 18) Simon участвовал в гонке на самокатах со своими друзьями. Если он занял второе место и был четвёртым с конца, сколько человек участвовало в гонке? _____
- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6
- 19) Длина самого маленького квадрата на схеме ниже равна одной единице. Какова длина самого большого квадрата? _____



- A) 4 единицы B) 8 единиц C) 16 единиц D) 24 единицы _____

Space for rough work

20) Сколько всего треугольников всех размеров на схеме ниже?



A) 14

B) 17

C) 19

D) 20

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