



Grade One Mathematics Contest 2019

Instructions

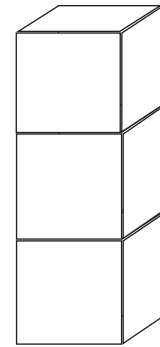
1. You have **30 minutes** to write the contest.
2. The contest is multiple-choice with four choices for each question.
Write the CAPITAL letter of the answer you choose on the line to the right of each question.
3. Each question answered correctly is worth one mark, and the sum of the correct answers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

Student Name: _____

Score: /20

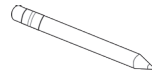
- 1) $5 + 8 + 5 + 7 + 2 + 3 =$
 A) 10 B) 20 C) 25 D) 30 _____
- 2) Сколько часов в одних сутках?
 A) 12 B) 24 C) 30 D) 48 _____
- 3) Что идёт дальше в закономерности? 10, 15, 20, 25, 30, ____
 A) 30 B) 35 C) 40 D) 45 _____
- 4) $32 + 2 + 2 + 2 - 2 - 2 - 2 + 2 + 2 - 2 =$
 A) 20 B) 30 C) 34 D) 36 _____
- 5) Сколько разных цифр использовано для записи числа 5250?
 A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 _____
- 6) Vikasini разрезает буханку хлеба на 12 кусков. Сколько параллельных разрезов ей нужно сделать?
 A) 11 B) 12 C) 13 D) 14 _____
- 7) Жук сидит на краю линейки на отметке 1 см. Он переползает на отметку 4 см, а затем переползает ещё на 1 см в сторону нуля. На какой отметке линейки жук находится сейчас?
 A) 0 см B) 1 см C) 2 см D) 3 см _____
- 8) Я — некоторое число. Половина меня — это три. Какое я число?
 A) 2 B) 6 C) 12 D) 24 _____
- 9) Двенадцать детей пошли ужинать. Все любят суши, или гамбургеры, или и то и другое. Семеро любят суши, 10 любят гамбургеры, а некоторые любят и суши, и гамбургеры. Сколько детей любят оба вида еды?
 A) 5 B) 7 C) 9 D) 12 _____
- 10) Mr. Ng любит, чтобы его карандаши были острыми! Он расстроен, увидев, что все его 20 карандашей, кроме 3, НЕ острые. Сколько карандашей НЕ острые?
 A) 3 B) 5 C) 17 D) 20 _____

- 11) Есть 3 кубика, стоящих друг на друге. Каждый кубик своего цвета: один красный, один синий, один жёлтый. Синий и красный кубики не соприкасаются друг с другом. Синий кубик не наверху. Какой кубик наверху?



A) Синий B) Зелёный C) Красный D) Жёлтый

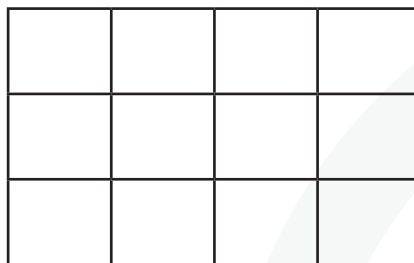
- 12) У Suhana есть мяч и карандаш. Один из них — не мяч. Что тогда другое?



A) Папка B) Маркер C) Карандаш D) Мяч

- 13) Sherry собирается навестить свою маму. Сколькими разными путями Sherry может пойти, если она движется по сетке 3×4 и может идти только на север (вверх) и на запад (влево)?

mother



Sherry

A) 35 B) 40 C) 124 D) 126

- 14) День рождения Kevin — через неделю после дня, который на 3 дня раньше дня рождения Jane. День рождения Jane — 20 марта. Когда день рождения Kevin?

A) 28 февраля B) 16 марта C) 17 марта D) 24 марта

- 15) На этом рисунке сердце разделено на две части так, что одна часть — зеркальное отражение другой. Линия деления называется осью симметрии. Сколько осей симметрии у этого треугольника?

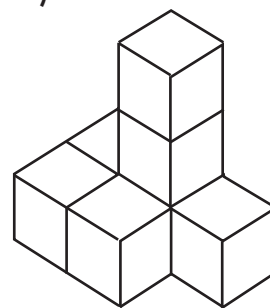


A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 _____

- 16) У фермерши Farah на ферме только коровы с четырьмя лапами и утки с двумя лапами. Однажды она вымыла всех своих животных и насчитала 5 голов и 16 ног. Сколько коров у фермерши Farah?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 _____

- 17) Семь кубиков склеены вместе (как показано на картинке). У скольких кубиков клей есть больше чем на одной грани?



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

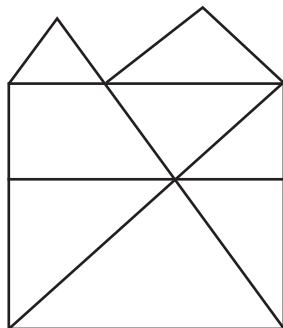
- 18) Шеф-повар Омар упаковывает кексы на продажу. Он испёк 32 кекса и будет делать упаковки по шесть кексов в каждой. Сколько полных упаковок он сможет сделать?

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

- 19) Nate испёк печенье. Он поставил его в духовку в 11:30 утра, а достал через 45 минут. Во сколько он достал печенье из духовки?

A) 11:45 утра B) 12:00 дня C) 12:15 ночи D) 12:15 дня _____

- 20) Сколько всего треугольников всех размеров на этой схеме?



A) 5 B) 6 C) 9 D) 11 _____