



## **February 2018**

# **Grade One Mathematics Contest**

Please observe the following 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 are allowed.

Student Name: \_\_\_\_\_

Score:     /20

- 1)  $5 + 7 + 5 + 3$   
 A) 10                      B) 20                      C) 30                      D) 40                      \_\_\_\_\_
- 2) Lucy собирается навестить бабушку через два дня. Если сегодня 7 марта, когда Lucy увидит бабушку?  
 A) 7 марта                      B) 9 марта                      C) 15 апреля                      D) 4 мая                      \_\_\_\_\_
- 3) Peter увидел в парке семь птиц. Он посчитал все их ноги. Сколько ног он насчитал?  
 A) 10                      B) 12                      C) 14                      D) 28                      \_\_\_\_\_
- 4) Eva делает бусы, нанизывая бусины с разными буквами. Пока у неё получился узор E V A E V A. Если она продолжит в том же духе, какие три буквы будут следующими на бусинах?  
 A) AVE                      B) EVA                      C) VAE                      D) VEA                      \_\_\_\_\_
- 5) Число «две тысячи восемнадцать» — это то же самое, что:  
 A) 218                      B) 2008                      C) 2018                      D) 2080                      \_\_\_\_\_
- 6) Bonnie the Bunny хочет разрезать морковку на шесть частей для своих крольчат. Если она делает только параллельные разрезы, сколько разрезов ей нужно сделать?



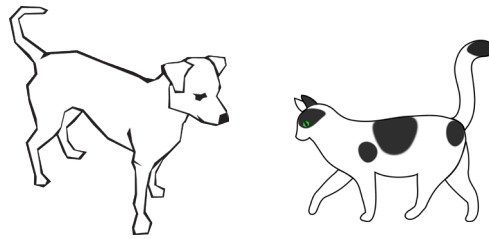
- A) 5                      B) 6                      C) 7                      D) 12                      \_\_\_\_\_
- 7) Marci приходит домой из школы в 15:30. Её мама приходит домой с работы в 18:30. Сколько Marci придётся ждать, чтобы увидеть маму?  
 A) 4 часа                      B) 3 часа                      C) 2 часа                      D) 1 час                      \_\_\_\_\_

- 8) Jasmine the Caterpillar ползёт по ветке. Каким прибором ты воспользуешься, чтобы узнать, как далеко она проползла?

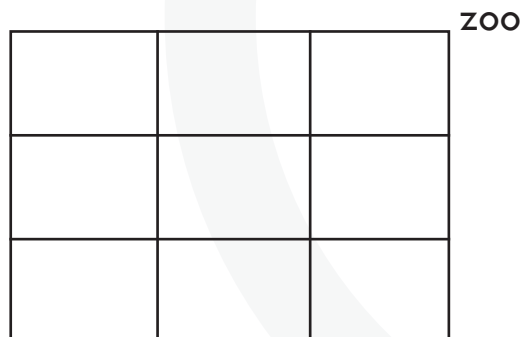


- A) Термометр                      B) Секундомер                      C) Линейка                      D) Весы                      \_\_\_\_\_

- 9) У Allison есть домашняя собака и домашняя кошка. Один из питомцев — не собака. Кто тогда другой?

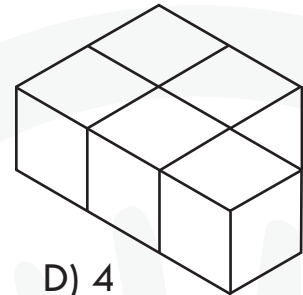


- A) Хомяк      B) Рыбка      C) Собака      D) Кошка      \_\_\_\_\_
- 10) На дереве было 10 кокосов. Подул ветер, и все, кроме 4, упали на землю. Сколько кокосов осталось на дереве?  
A) 14      B) 10      C) 6      D) 4      \_\_\_\_\_
- 11) Наступила весна, и цветёт 12 тюльпанов. У каждого тюльпана лепестки красные, жёлтые или обоих цветов. У семи тюльпанов красные лепестки. У девяти тюльпанов жёлтые лепестки. У скольких тюльпанов лепестки обоих цветов?  
A) 4      B) 7      C) 9      D) 16      \_\_\_\_\_
- 12) Carl помогал отцу убирать в машине. Он нашёл два даймы (монета по 10 центов), один квотер (монета в 25 центов) и один никель (монета в 5 центов). Сколько денег нашёл Carl?  
A) 10 центов      B) 15 центов      C) 40 центов      D) 50 центов      \_\_\_\_\_
- 13) В одну повозку помещается три ребёнка. Если есть четыре повозки и все они заполнены, сколько всего детей?  
A) 3      B) 4      C) 7      D) 12      \_\_\_\_\_
- 14) Umair хочет пойти в зоопарк. Если он может двигаться только на север и восток по сетке  $3 \times 3$ , сколькими разными способами он может пройти?

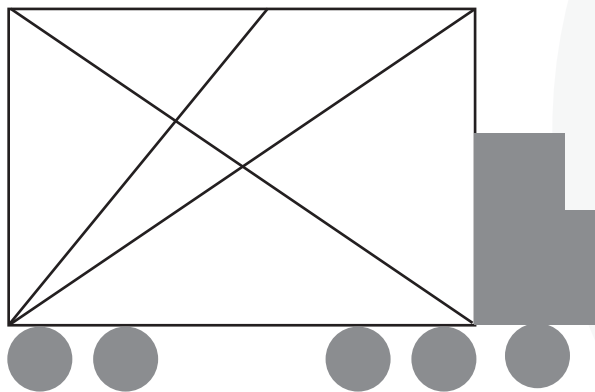


- A) 40      B) 35      C) 30      D) 20      \_\_\_\_\_

- 15) Вот четыре числа: 5,  $-2$ , 12, 0. Если расставить их от меньшего к большему, какое число окажется вторым по величине?  
 A) 0                      B)  $-2$                       C) 5                      D) 12                      \_\_\_\_\_
- 16) Mary вдвое старше Масы. Масы на пять лет старше Mark. Mark 10 лет. Сколько лет Mary?  
 A) 10                      B) 15                      C) 20                      D) 30                      \_\_\_\_\_
- 17) Yousef обожает свою коллекцию носков. На прошлой неделе он каждый день надевал новую ПАРУ носков. Сколько всего носков он надел?  
 A) 7                      B) 9                      C) 14                      D) 16                      \_\_\_\_\_
- 18) У Andrew 24 конфеты. Он отдаёт шесть брату и четыре сестре. Половину оставшихся он отдаёт своему другу David. Сколько конфет он отдал David?  
 A) 2                      B) 7                      C) 14                      D) 24                      \_\_\_\_\_
- 19) Пять кубиков склеены вместе (как показано на рисунке). У скольких кубиков как минимум две грани покрыты клеем?



- A) 1                      B) 2                      C) 3                      D) 4                      \_\_\_\_\_
- 20) Сколько всего треугольников разных размеров на прицепе?



- A) 10                      B) 13                      C) 14                      D) 15                      \_\_\_\_\_