

GRADE 1

Spirit of Math International Contest 2020

In collaboration with SMILE developed by Stanford University

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) $5 + 2 + 5 + 8 = ?$

A) 10

B) 20

C) 30

D) 40

2) Bir haftada kaç gün vardır?

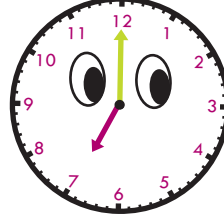
A) 5

B) 7

C) 9

D) 10

3) Saatte hangi zaman gösteriliyor?



A) 5:00

B) 6:00

C) 7:00

D) 8:00

4) $5 - 5 + 5 - 5 + 5 - 5 + 5 = ?$

A) 0

B) 5

C) 10

D) 15

5) Bugün 9 Mayıs ise, iki gün önceki tarih neydi?

A) 6 Mayıs

B) 7 Mayıs

C) 8 Mayıs

D) 10 Mayıs

6) Barney 20 kurabiye pişirdi. Kız kardeşi acıkınca 13 kurabiye yedi. Barney'de kaç kurabiye kaldı?

A) 7

B) 9

C) 13

D) 20

Space for rough work

7) En küçük sayı hangisidir? 2, 1, 0 ya da -1
 A) 2 B) 1 C) 0 D) -1 _____

8) Jake'in iki şekli var. Tüm kenarları topladığında 7 buldu. Bu iki şekil ne olabilir?
 A) 2 üçgen B) 2 kare C) 2 dikdörtgen D) 1 üçgen ve 1 kare _____

9) Russell'in iki şekeri var: bir jelibon ve bir lolipop. Biri jelibon değil. Diğeri hangisidir?

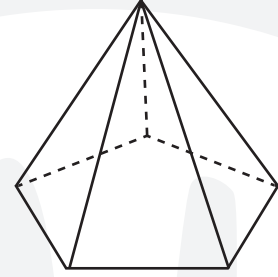
Jellybean



Lollipop

A) Sakızlı damla B) Jelibon C) Meyan kökü D) Lolipop _____

10) Bu şeklin kaç düz yüzeyi (yüzü) vardır?



A) 5 B) 6 C) 10 D) 12 _____

Space for rough work

11) Aşağıdaki sayılardan hangisi en büyüktür?

A) 2723

B) 7232

C) 2273

D) 7322

12) Bu örüntüde sırada hangi sayı gelir: 4, 6, 9, 13, ____

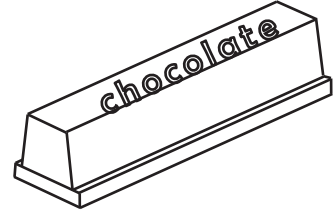
A) 15

B) 18

C) 19

D) 20

13) Justin doğum günü için dev bir çikolata aldı ve bunu paralel kesimler yaparak 6 arkadaşıyla paylaşmak istiyor. Herkesin bir parça alması için Justin'in kaç kesim yapması gerekir?



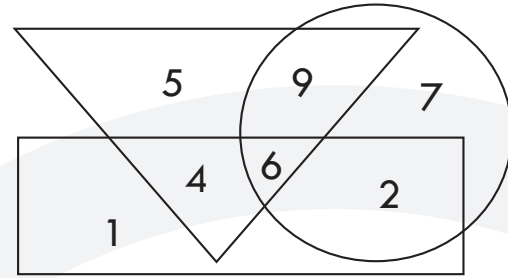
A) 4

B) 5

C) 6

D) 7

14) Ben çemberin dışında olmayan ve üçgenin içinde olmayan bir sayıyım. Dikdörtgenin içindeyim. Hangi sayıyım?



A) 2

B) 6

C) 7

D) 9

Space for rough work

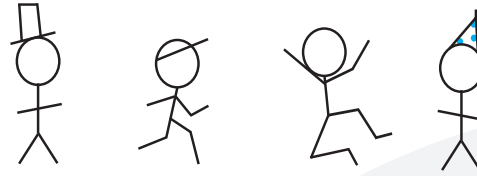
- 15) İşte iki yüz: biri David, diğeri Andrew'in. Biri Andrew'in yüzü değilse, diğeri kimin yüzüdür? Bu problemi mantıklı çözmek için sorulacak en iyi soru nedir?

- A) İsimleri nedir?
 B) Kaç kişi var?
 C) David'in yüzü nerede?
 D) Hangisi Andrew'in yüzü değil?



- 16) Darrin, Roland, Nathan ve Jim şeker dükkanında sıraya girmişler.

Nathan sırada
 üçüncü. Jim,
 Nathan ile Darrin
 arasında. Sırada
 en sonda kim var?



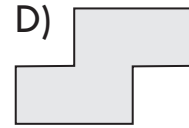
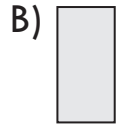
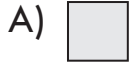
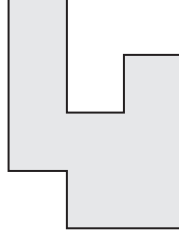
- A) Roland B) Darrin C) Nathan D) Jim

- 17) Aaron, Mikey'den 3 yaş büyüktür. Mikey, Alex'ten 2 yaş küçüktür. Alex 11 yaşındadır. Aaron kaç yaşındadır?

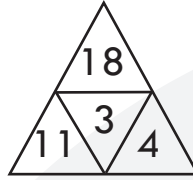
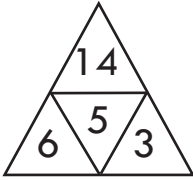
- A) 10 B) 12 C) 14 D) 18

Space for rough work

- 18) Aşağıdaki şekillerden üçü, bu yeni şekli oluşturmak için birer kez kullanılmıştır. Hangi şekil KULLANILMAMIŞTIR?



- 19) Son üçgende hangi sayı eksiktir?



A) 4

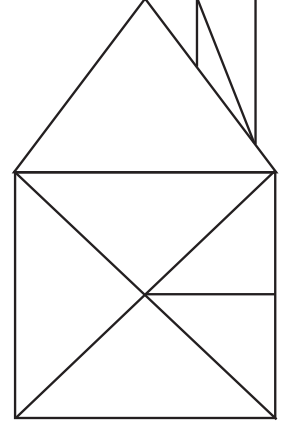
B) 6

C) 7

D) 8

Space for rough work

20) Şekilde her boyuttan toplam kaç üçgen vardır?



A) 10

B) 11

C) 13

D) 14

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