

GRADE 2

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) $7 + 6 + 13 + 4 = ?$
 A) 10 B) 20 C) 30 D) 40 _____
- 2) Örüntüde bir sonraki hangi iki şekil gelir?

 A)   B)   C)   D)   _____
- 3) $10 - 2 + 6 - 6 + 2 = ?$
 A) 6 B) 8 C) 10 D) 12 _____
- 4) $10 - 4$ işlemi şununla aynıdır
 A) $10 + 4 - 6$ B) $10 + 0 - 2$ C) $10 - 6 + 4$ D) $10 - 2 - 2$ _____
- 5) Reena 8 elma aldı. Aram, Reena'nın iki katı elma aldıysa, Aram kaç elma aldı?
 A) 8 B) 10 C) 16 D) 20 _____
- 6) İki günde kaç saat vardır?
 A) 12 B) 24 C) 36 D) 48 _____

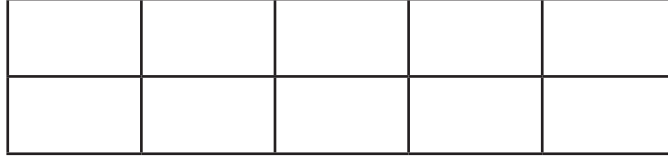
Space for rough work

- 7) Bugün 19 Mayıs ise, dünden iki gün önce hangi tarihi? _____
A) 15 Mayıs B) 16 Mayıs C) 18 Mayıs D) 20 Mayıs
- 8) Meshal, "Gülümseyen Yılanlar" adlı kitabını 5. sayfanın başından okumaya başladı ve 10. sayfanın sonunda bitirdi. Meshal kaç sayfa okudu? _____
A) 2 B) 4 C) 6 D) 10
- 9) $2 \times 4 \times 0 = ?$ _____
A) 0 B) 6 C) 8 D) 12
- 10) Luis'in sınıfında her sırada 3 öğrenci olan 3 sıra vardır. Luis'in sınıfında kaç öğrenci vardır? _____
A) 5 B) 6 C) 9 D) 12
- 11) Ashley, paralel kesimler yaparak bir çikolatayı 11 arkadaşıyla paylaşmak istiyor. Arkadaşlarının birer parça alması için kaç kesim yapması gerekir? _____
A) 9 B) 10 C) 11 D) 12

Space for rough work

- 12) Lillian, en sevdiği spor takımını şehir arenasında izlemek istiyor. Lillian, 2×5'lik bir ızgarada güneye (aşağı) ve doğuya (sağa) giderse arenaya kaç farklı yoldan gidebilir?

Lillian



- A) 9 B) 15 C) 17 D) 21 _____
- 13) Kaleb arabasının uzunluğunu ölçmek istiyor. Hangi ölçü birimini kullanmalı?

A) milimetre (mm) B) santimetre (cm) C) metre (m) D) kilometre (km) _____

- 14) Billy köpeği Willy'yi köpek parkına götürdü, orada köpekler ve insanlar gördü. 10 kafa ve köpeklere ya da insanlara ait 26 bacak saydı. Parkta kaç insan vardı?



A) 3 B) 5 C) 7 D) 10 _____

Space for rough work

15) Carrie, Larry ve Harry kuzendir. Carrie, Larry'nin yaşının iki katıdır. Larry, Harry'den 3 yaş küçüktür. Harry 12 yaşındaysa, Carrie kaç yaşındadır?

A) 16

B) 18

C) 24

D) 30

16) Krallar ve Kraliçeler Satranç Turnuvası'nda sekiz oyuncu yarıştı. Günün sonunda, her oyuncu diğer tüm oyuncularla bir kez el sıkıştı. Toplamda kaç el sıkışma oldu?

A) 16

B) 28

C) 32

D) 64

17) Ally kendisi ve 3 arkadaşı için bir sandviç partisi düzenliyor. Her arkadaş bir sandviğin yarısını yiyecekse, kaç sandviçe ihtiyacı olur? Bu sorunu çözmek için doğru mantıksal düşünceyi gerektiren soru aşağıdakilerden hangisidir?

A) Ne tür sandviçler var?

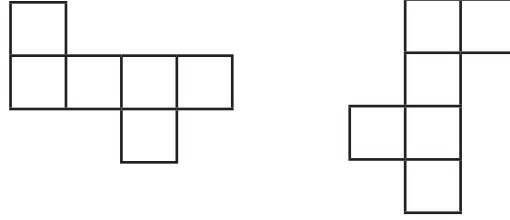
B) Ally'nin arkadaşlarının isimleri neler?

C) Toplamda kaç yarım sandviçe ihtiyaç var?

D) Kaç arkadaş davetli?

Space for rough work

18) Resim 1'in, Resim 2'ye benzemesi için hangi döndürme yapılmalı?



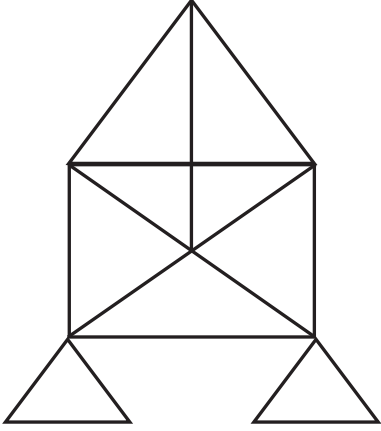
- A) Saat yönünde 1/2 tur B) Saat yönünün tersine 1/2 tur C) Saat yönünün tersine 1/4 tur D) Saat yönünün tersine 3/4 tur

19) Linh'in hokey maçı saat 16:25'te başlıyor. Evinden arenaya gitmesi 45 dakika, ekipmanını giymesi 10 dakika, ve maç için ısınması 20 dakika sürüyorsa, tam saat 16:25'te maça hazır olmak için evinden ne zaman çıkması gerekir?

- A) 15:10 B) 15:15 C) 15:25 D) 15:40

Space for rough work

20) Şekilde her boyutta kaç üçgen var?



A) 15

B) 16

C) 17

D) 18

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