

GRADE 1

Spirit of Math International Contest 2022

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.
- 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:

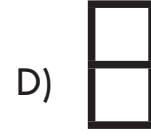
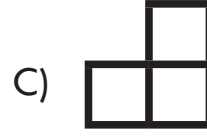
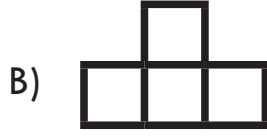
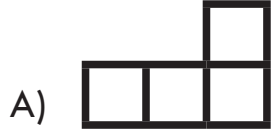
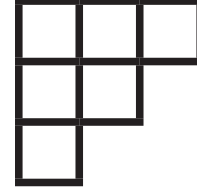
Score: /20

- 1) $9 + 1 + 4 + 6 = ?$
A) 10 B) 15 C) 20 D) 30 _____
- 2) Aşağıdakilerden hangisi bir üçgendir?
A)  B)  C)  D)  _____
- 3) Örüntüde sırada ne gelir? 2, 4, 6, 8, ____
A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 _____
- 4) Haftanın hangi günü Perşembeden hemen sonra gelir?
A) Cuma B) Pazartesi C) Pazar D) Salı _____
- 5) Maya 8 çiçek dikti. Shirley 7 çiçek dikti. Maya ve Shirley birlikte kaç çiçek diktiler?
A) 12 B) 13 C) 14 D) 15 _____
- 6) 11 Ağustos'tan üç gün öncesinin tarihi nedir?
A) 7 Ağustos B) 8 Ağustos C) 9 Ağustos D) 10 Ağustos _____
- 7) Elijah'ın en sevdiği hayvan olan penguenin iki ayağı vardır. Elijah hayvanat bahçesinde altı penguen gördü. Hepsinin ayaklarını saydı. Kaç ayak saydı?
A) 6 B) 9 C) 10 D) 12 _____



Space for rough work

- 8) Marya'nın birleştirildiğinde bir kare oluşturan bir yapbozun iki parçası var. Sağda, parçalardan birinin resmi var (3, 2 ve 1 küçük kareden oluşan bir merdiven).



- 9) Ian benden 4 yaş büyük. Ben 6 yaşıdaysam, Ian kaç yaşındadır?

A) 2

B) 6

C) 8

D) 10

- 10) Lisa piyano çalmaya öğleden sonra 4:30'da başlayıp 4:50'de bitirdi. Lisa piyanoyu ne kadar süre çaldı?

A) 20 dakika

B) 25 dakika

C) 30 dakika

D) 50 dakika

- 11) Sokakta oturan iki kedi var, gri bir kedi ve beyaz bir kedi. Kedilerden biri beyaz kedi değilse, diğeri nedir?



A) Bir köpek

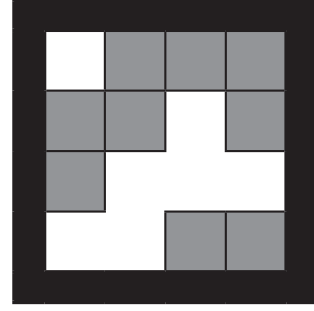
B) Pembe bir kedi

C) Gri bir kedi

D) Beyaz bir kedi

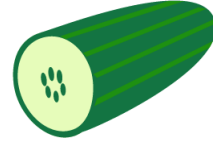
Space for rough work

- 12) Daria kare doğum günü pastasını arkadaşlarıyla paylaşmadan önce 16 eşit parçaya kesti. Kalan pasta parçaları sağda gri renkte gösterilmiştir. Kaç parça pasta yenmiştir?



A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 _____

- 13) Amy ve üç arkadaşı bir salatalığı atıştırmalık olarak paylaşmak istiyor. Herkesin bir parça salatalık



alması için Amy'nin kaç paralel kesim yapması gerekir? Bu problemi çözmeden önce ilk bulman gereken şey nedir?

- | | | |
|---|--|-------|
| A) Salatalığın ne kadar uzun olduğu. | C) Amy'nin bir parça salatalığı kesmesinin ne kadar sürdüğü. | _____ |
| B) Amy'nin kaç paralel kesim yapması gerektiği. | D) Toplamda kaç parça salatalık gerektiği. | _____ |

- 14) Yıllık kitap fuarında on bir öğrenci kitap aldı. Altı öğrenci çizgi roman, sekiz öğrenci şiir kitabı aldı ve bu öğrencilerden bazıları her ikisini de aldı. Kaç öğrenci her iki kitabı da aldı?

A) 2 B) 3 C) 5 D) 6 _____

Space for rough work

- 15) Altı çocuk Ürkütücü Gölge Cadılar Bayramı Partisine gitti. İki hariç hepsi mutlu bir maske taktı. Kaç çocuk mutlu bir maske TAKMADI?



A) 2 B) 4 C) 5 D) 6 _____

- 16) Aarav 19 kurabiye pişirdi. Bunları her kutuya dört kurabiye koyarak kutulamak istiyor. Kaç tane dolu kutu yapabilir?

A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 _____

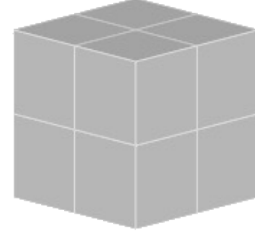
- 17) Ava, Brie, Cate ve Dia bisikletleriyle bir yarışa katıldı. Cate, Brie'nin gerisinde bitirdi, Brie de Ava'nın gerisinde bitirdi. Ava önde değildi. İkinciliği kim aldı?



A) Ava B) Brie C) Cate D) Dia _____

Space for rough work

- 18) Martha sekiz küçük küpü birbirine yapıştırarak bir Mega Küp yaptı. Mega Küpünü yanlışlıkla bir boya kovaşına düşürdü ve tüm küp mavi boyayla kaplandı. Küçük küplerin kaç yüzeyinde boya vardır?



- A) 12 B) 16 C) 20 D) 24 _____

- 19) Hassina uses  and  to represent two different

Hassina sağdaki toplama probleminde iki farklı rakamı temsil etmek için bir kare ve bir üçgen kullanıyor: $2\square + 3\triangle = \triangle 2$. Karenin ve üçgenin toplamı kaçtır?

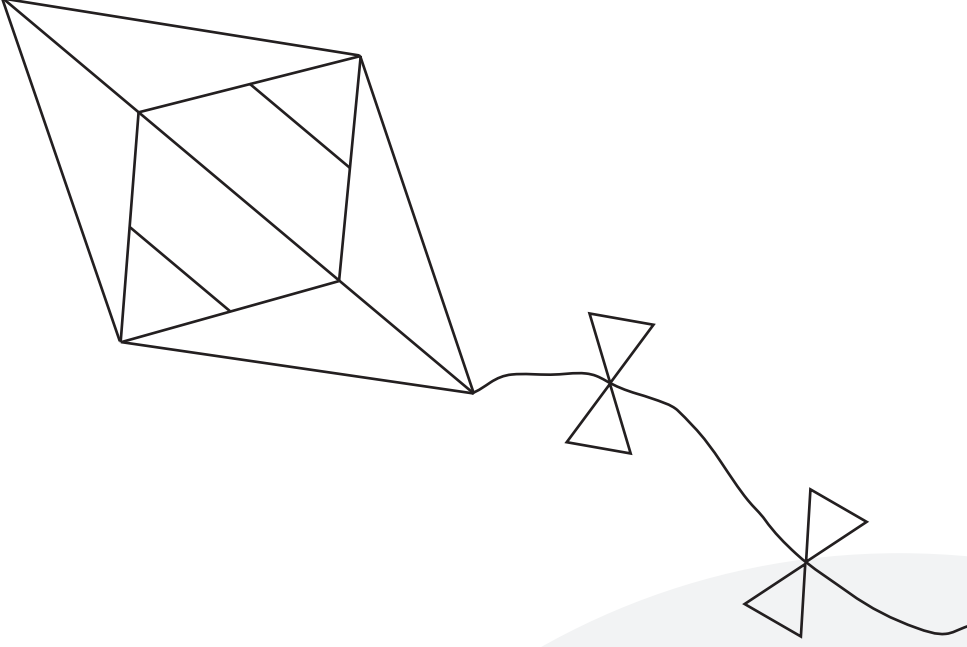
the sum of  and  ?

$$\begin{array}{r} 2\square \\ + \quad 3 \\ \hline \triangle 2 \end{array}$$

- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13 _____

Space for rough work

20) Bu resimde her boyuttan kaç üçgen vardır?



A) 14

B) 16

C) 18

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