International SoM Contest 2026 Grade One Solutions

1) **D** Hesabı kolaylaştırmak için sayıları yeniden grupla.

$5 + 2 + 5 + 3 = 5 + 5 + 2 + 3$
$= 10 + 5$
$= 15$

2) **B** Temmuz'dan önceki ay haziran'dır.

3) **B** 7326 sayısının yüzler basamağında 3 vardır.
$7326 = 7000 + 300 + 20 + 6$

4) **A** Beşgenin beş kenarı vardır. Beş kenarlı tek şekil A seçeneğidir. B seçeneği bir çember, C seçeneği bir dikdörtgen, D seçeneği bir altıgendir.

5) **B** Kız kardeşim $10 - 4 = 6$ yaşındadır.

6) **A** Ana en hızlı koşucuydu, bu yüzden birinci oldu. Alex en yavaş değildi, bu yüzden ikinci olmuş olmalı. Dolayısıyla Akshara üçüncü oldu.

7) **D** Örüntüdeki her yeni terim, bir önceki sayının iki katı alınarak oluşturulur. Dolayısıyla sıradaki terim $8 + 8 = 16$'dır.

8) **D** Tsang Hanım günde üç sınav kontrol edebiliyor ve bir haftada yedi gün var. Dolayısıyla bir haftada $3 \times 7 = 21$ sınav kontrol edebilir.

9) **C** 6 ve 11 Ocak'ta kaydedilen kar 3 cm'di. 7, 8 ve 12 Ocak'ta 4 cm, 9 Ocak'ta 2 cm'di. 10 Ocak'ta kaydedilen kar 1 cm'di. Yani en az kar 10 Ocak'ta yağdı.

10) **B** Cümleyi yeniden ifade et: Altı kurabiyenin ikisi hariç hepsinde çikolata parçacığı var. Dolayısıyla dört kurabiyede çikolata parçacığı vardır.

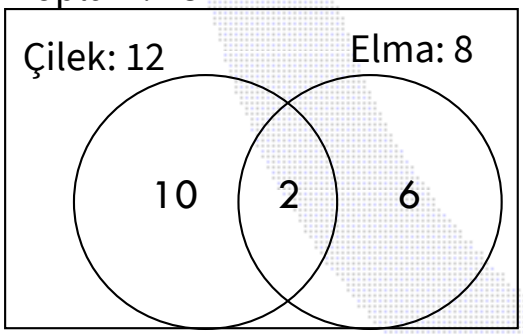
11) **B** Sincap olmayan kuştur, dolayısıyla diğeri sincaptır.

12) **B** 5'in üzerindeki 3 üssü, 5 sayısının kendisiyle üç kez çarpıldığını gösterir. Dolayısıyla 5^3, $5 \times 5 \times 5$ ile aynıdır.

13) **C** 400'ün yarısı 200, 200'ün yarısı 100'dür.

14) **B** Toplam 18 öğrenci var. Ancak çilek seven 12 kişi ile elma seven 8 kişi toplandığında sonuç
$8 + 12 = 20$.

Toplam: 18

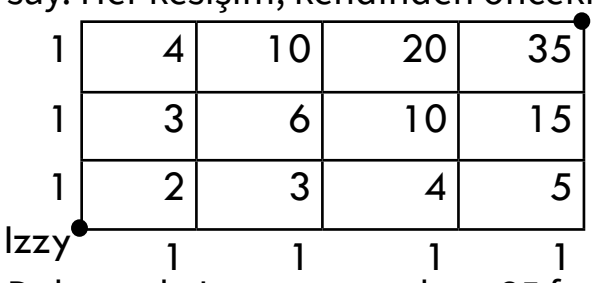


Dolayısıyla $20 - 18 = 2$ öğrenci iki kez sayılmıştır; yani iki öğrenci hem çileği hem elmayı seviyor.

©2026 Spirit of Math Schools® Inc.

Türkçe sürüm — İngilizce orijinal sınavdan çevrilmiştir. Şüphe durumunda İngilizce sürüm geçerlidir.

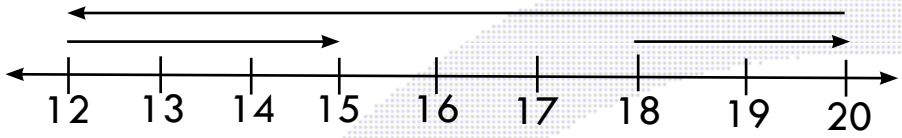
15) **D** Kuzey (yukarı) ve Doğu (sağ) yönünde giderek her kesişime ulaşan yolları say. Her kesişim, kendinden önceki iki kesişimin toplamıdır.



Dolayısıyla Izzy oyun parkına 35 farklı yoldan gidebilir.

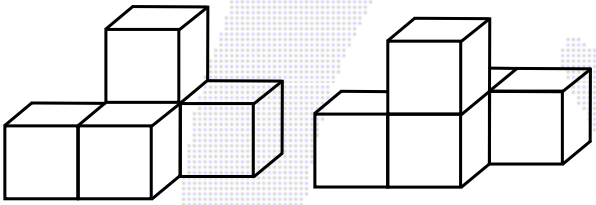
16) **B** Üç arkadaşın toplam 12 + 8 + 10 = 30 şekeri var. 30 şeker üç arkadaşa bölündüğünde 30 ÷ 3 = 10 şeker düşer.

17) **A** 18 Mart'tan geriye doğru çalış. 18 Mart'tan iki gün sonrası 20 Mart'tır. 20 Mart'tan sekiz gün öncesi 12 Mart'tır. 12 Mart'tan üç gün sonrası 15 Mart'tır. Bu bir sayı doğrusunda da gösterilebilir:



18) **C** Köpek Buddy beş başka köpekle kutlama yapıyorsa sosisliyi paylaşacak altı köpek var. Her köpek iki parça alacaksa 6 × 2 = 12 parça gerekir. 12 parça elde etmek için Buddy 11 paralel kesim yapmalıdır.

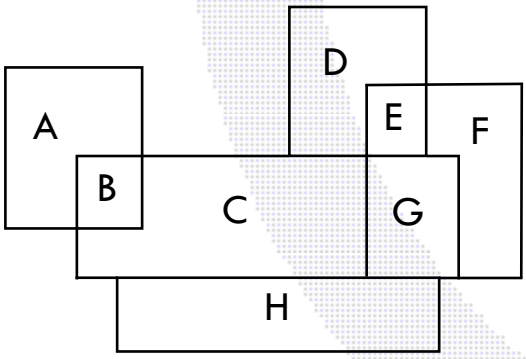
19) **C**



Önden görünüm Arkadan görünüm

Arkadan görünüm, önden görünümdeki üst bloğun altında bir blok olduğunu gösteriyor. Dolayısıyla toplam beş blok vardır.

20) **C** Şeklin her bölgesine harf ver ve saymak için bir tablo kullan:



Harf sayısı	Dikdörtgen adı	Dikdörtgen sayısı
1	B, E, G, H	4
2	AB, BC, DE	3
3	BCG, EGF	2
	Toplam:	9

©2026 Spirit of Math Schools® Inc.