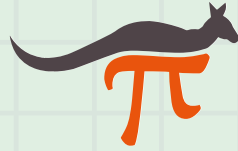




KANGURU FEN 2022

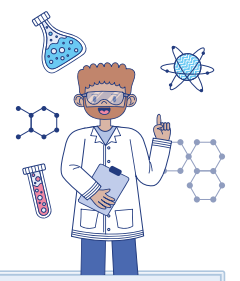
1.SINIF

Adı ve Soyadı : _____
Sınıfı: _____



KANGURU MATEMATİK

www.kanguru-tr.com



SINAV PUANLAMASI VE SÜRESİ

- Sınav süresi tüm sınıflar için **75** dakikadır.
- Sınavda **1-4. Sınıflar** için **3,4,5 puan** türlerinde **7şer sorudan toplam 21 soru**
- Diğer sınıflarda **4 puan** türünden **toplam 24 soru** bulunmaktadır.
- Sınavda yanlış cevaplar doğru cevapları **götürmez.**
- Sınav değerlendirilirken boş bırakılan her soru için öğrenciye **+1 puan verilir.**
- Sınava ilk **20 dk.** dan sonra geç kalan öğrenciler alınmaz.
- Son **15 dk.** dan itibaren öğrenci çıkışı yapılmayacaktır.

OPTİKLERİN KODLANMASI

- Optik formlar **kurşun kalem** ile doldurulur.
- Cevap anahtarında istenen bilgileri doldurmeyen öğrencilerin sınavları geçersiz sayılacaktır.
- Öğrencilerin Cevap anahtarında bulunan “**TC Numarası**”, “**Sınıf**”, “**Okul Kodu**” bölümlerini doldurdukları sınav sırasında kontrol edilmelidir Eksik doldurulan cevap anahtarlarından gözetmen öğretmenler sorumludur.

SINAV UYGULAMASI

- Optik ya da kitapçıkların eksik olması durumunda diğer kitapçıklardan fotokopi ile çoğaltarak sınavı uygulayabilirsiniz. Ancak bu durumun daha sonra mutlaka tarafımıza iletilmesi gerekir.
- Sınavda öğrenciler cep telefonu veya farklı bir elektronik cihaz, hesap makinası bulunduramazlar. Cep telefonları yanında olan öğrenciler sınav süresince telefonlarını kapalı bir şekilde gözetmen öğretmenin belirlediği bir yere bırakmalıdır.
- Toplanan kitapçıklar **en erken 2 hafta sonra (10 Nisan 2022)** öğrencilere geri verilebilir.
- Soru çözümleri kitapçık üzerine gerçekleştirilir. Ek bir kağıda ihtiyacı olan öğrencilere gözetmen öğretmen tarafından kağıt temin edilebilir.
- Öğrenciler gözetmen öğretmenlerin belirttiği yerlerde sınava girecektir. Gerekli durumlarda gözetmen öğretmenler yer değişikliği yapabilirler.
- Sınavda kopya girişi ve benzeri durumlarda sınavlar geçersiz sayılacaktır.
- *Sınav uygulamasında usulsüzlük tespit edilmesi durumunda ilgili kurumun Sınavları geçersiz kabul edilir önümüzdeki yılın Kanguru Yarışmalarından men edilir.
- *Sınav soruları **Kanguru Türkiye**'nin yazılı izni olmadan kopyalanamaz. Fotoğrafi çekilemez, çoğaltılamaz. Yapanlar hakkında yasal işlem uygulanır.
- Sınıfta en son iki öğrenci kalması durumunda her ikisi de sınavı birlikte bitirir.

3 puanlık sorular

1.

1/D	Kütüphane	1/E	WC
Merdiven	1/B		1/A
Kantin	1/C	Rehberlik Sınıfı	



Melis'in sınıfı kütüphane ve kantine komşudur.
Buna göre melis hangi sınıfın öğrencisidir?

A) 1/A

B) 1/B

C) 1/C

D) 1/D

E) 1/E

2.



Yukarıdakilerden kaç tanesi ders araç ve gereçidir?

A) 2

B) 3

C) 4

D) 5

E) 6

3.



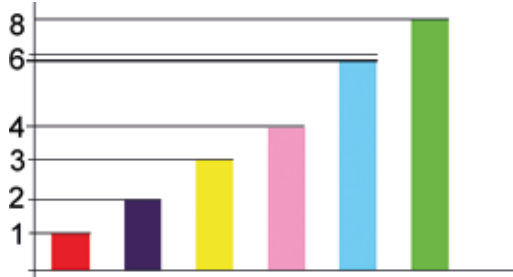
Doruk arkadaşlarına sormak için bir bilmece uydurur. Bilmece şöyledir:

- Kapalı bir kutudur
- İçi yemekle doludur
- Bizim için hazırlar ailemiz
- Öğleni ipe çekeriz

Sizce Doruk'un bilmececinin cevabı nedir?

- A) Tenefüs Zili B) Spor Saati C) Beslenme Çantası
D) Kalem Kutusu E) Servis Aracı

4.



Yukarıdaki grafikte Işıl'ın bir gün içinde yaptıklarına ayırdığı saatler gösterilmiştir. Işıl bir günü planlarken en kısa süreyi bilgisayar oyununda, en uzun süreyi uykuda geçirmektedir.

Buna göre grafikte bulunan hangi renkli sütunlar oyunve uyku süresini gösterir?

- A) Pembe-Yeşil B) Kırmızı-Pembe C) Sarı-Yeşil
D) Kırmızı-Yeşil E) Mor-Mavi

5. Hastalığın belirlenmesi, hastaya bilgi verilmesi ve tedavi yöntemine karar verilmesi gibi görevleri yerine getiren mesleğe sahip kişi aşağıdakilerden hangisidir?



6. Yaren'in annesi ona tam kapıdan çıkmak üzereyken şu cümleyi kurar: "Lütfen montunu, atkını giymeyi ve bereni takmayı unutma Yaren"

Sizce bu cümle, yılın hangi ayında kurulmuş olamaz?

- A) Aralık B) Kasım C) Ocak
D) Şubat E) Ağustos



7.



Özge, yukarıda yaptığı resimlerin üzerine hangi ulaşım yolu olduğunu yazmıştır.

Özge'nin çalışmasının doğru olabilmesi için hangi iki aracın yerlerinin değişmesi gerekir?

A) Minibüs-Gemi





B) Tren-Minibüs

C) Minibüs-Uçak




















D) Tren - Gemi

E) Uçak - Gemi

4 puanlık sorular

8.  Yaptığınız deneyleri destekliyorum çocuklar ama çalışmalarınız bittikten sonra eşyaları aldığınız yere koymalısınız. Bu ne dağınıklık!
-  Sabah yatağını topladığın için yatarken her şey yerli yerinde kızım.
-  Tüm boya kalemlerin çalışma masanda darmadağın duruyor.
-  Okuldan geldiğinde kıyafetlerini koltuğun üzerinde atmayıp banyodaki kirli sepetine koyma örnek bir davranış oğlum.

Sorumluluk ve görevlerin yerine getirildiği ve getirilmediği ifadeler eşleştirilirse aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

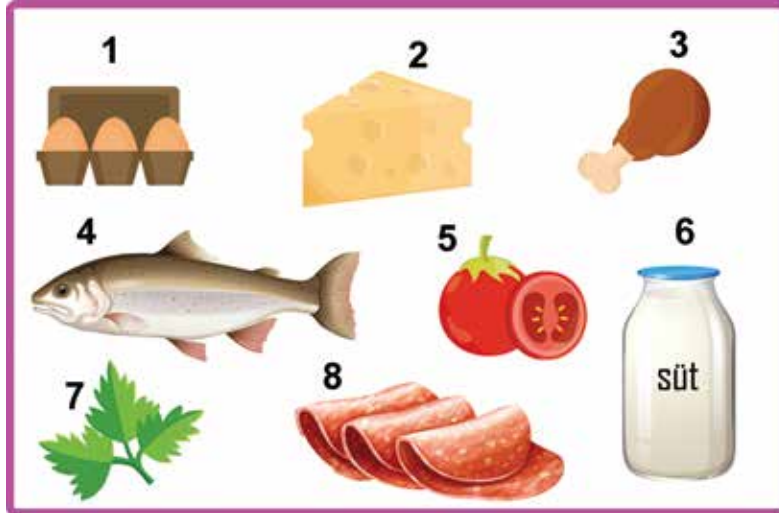
	Yerine getirilen		Yerine getirilmeyen
A)	 	-	 
B)	  	-	
C)		-	  
D)	 	-	 
E)	 	-	 

9. Annesi Çakıl'a şu cümleleri söylemiştir:

"Ülkemizde geçtiğimiz yıl yaşanan orman yangınlarından çok etkilendik. Doğayı korumak öncelikli görevimiz. Bu düşünceyi benimsediğin için ve diktiğimiz fidanları suladığın için seninle gurur duyuyorum. Ayrıca sokaktaki dostlarımız için de mama kaplarını her sabah doldurmayı ihmal etmiyorsun. Ananene de 'bir ihtiyacın var mı?' diye sorman gerçekten beni duygulandırdı."

**Çakıl için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A) Bencil B) Neşeli C) Heyecanlı D) Duyarlı E)Sevimli

10.

Görselleri verilen besinlerden hayvansal olanları bir grup yaparsak, hangi besinler dışarıda kalır?

- A) 2- 6 B) 1-8 C) 5-7 D) 4-7 E) 3-5

11.



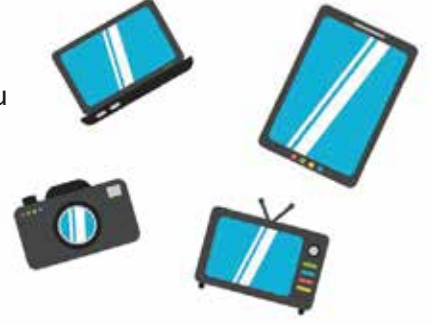
Simge ve sıra arkadaşı Can, yeni bir oyun keşfetmiştir. Sıralarında bulunan ders gereçleri arasında kaç cm olduğunu birbirlerine sorarlar ve karşıdaki kişi bunu doğru tahmin etmeye çalışır.

Bu oyunu oynamak için aşağıdaki ders gereçlerinden hangisi kesinlikle olmalıdır?



12. Her teknolojik ürünün kutusunun içinde bulunan ve ürünün özelliklerinin yazdığı kitapçığa ne ad verilir?

- A) Kullanım kılavuzu
- B) Reçete
- C) Fatura
- D) Dergi
- E) Gazete



13. Okul bahçesinde keşfe çıkan Kerem bahçedeki ağaçların etrafında uçşan canlıları incelemektedir. Kerem bulduğu bir canlı ile ilgili özellikleri heyecanla Şeyda'ya anlatmaktadır:

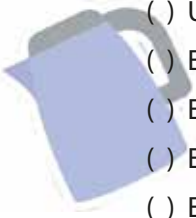


- ★ Kocaman kanatları vardı.
- ★ Kanatları rengarenkti ve daldan dala konuyordu.
- ★ İğnesi ve gagası yoktu.

Sizce Kerem'in incelediği canlı hangisidir?

- A) Karga
- B) Bal Arısı
- C) Serçe
- D) Kelebek
- E) Karınca

14. Aşağıdaki ifadelerden yanlış olanlara çarpı, doğru olanlara tik atılırsa hangi seçenekteki gibi bir görüntü elde edilir?



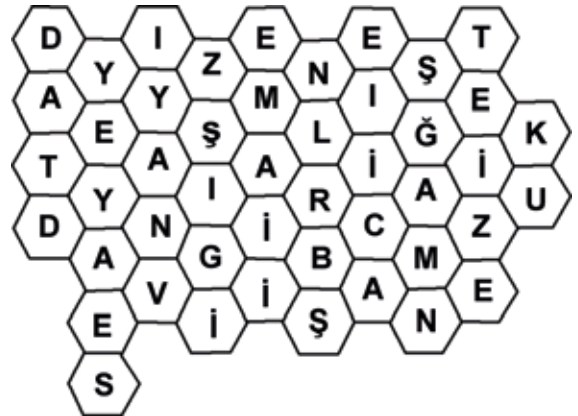
- () Ütü, ocak gibi elektrikli aletler yanlış kullanılırsa yangına neden olabilirler.
- () Elektrikli ev aletleri günlük yaşantımızı kolaylaştırır.
- () Elektrikli ev aletlerinin kabloları ile oynamanın güvenlik açısından bir riski yoktur.
- () Elektrik süpürgesi, çamaşır makinesi ve fırın, elektrikli ev aletlerine örnek verilebilir.
- () Elektrikli aleti kapatma tuşuna basmaya gerek yoktur. Kendiliğinden kapanacaktır.



A)	✓	B)	✓	C)	✗	D)	✗	E)	✓
	✓		✓		✗		✓		✗
	✗		✗		✓		✗		✓
	✗		✓		✓		✓		✗
	✗		✗		✓		✗		✓


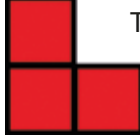


5 puanlık sorular

15.








Kemal öğretmen, yukarıda içinde harfler olan ve komşu peteklerin birleşmesiyle tahtadaki kelimelerden bazılarının oluştuğunu söylemiştir. Kemal öğretmenin tahtaya yazdığı kelimelerden birini oluşturmak mümkün değildir. Bu kelime sizce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kuzen B) Enişte C) Sevgi D) Bağlılık E) Dayanışma

16.  Okulumuzda yanmayan ampuller onarılmalıdır.  Tuvalet kağıtları bol kullanılmalıdır.
-  Okulumuzdaki yıpranmış duvarlara badana yapılmalıdır.  Boş derslerde de sınıfın ışıkları yanmalıdır.

Yukarıdaki bloklardan tasarrufla ilgili olmayanları üst üste koyduğumuz zaman aşağıdaki yapılardan hangisi oluşur?

- A)  B)  C)  D)  E) 

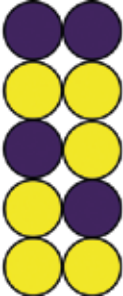
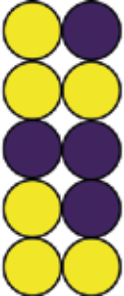
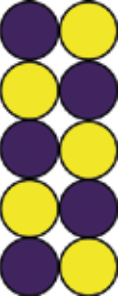


17.

Daire numarası	Evdeki oda sayısı
Kaçıncı kat olduğu	Cadde veya sokak ismi
Binadaki toplam kat sayısı	Telefon numarası
Mahalle adı	Evin rengi
İlçe ve il adı	Apartman numarası veya ismi



Yukarıdaki tabloda, doğru yazılmış bir adres tanımında bulunması gereken bilgiler sarıya, gereksiz bilgiler ise mora boyanacaktır.

Buna göre doğru boyamanın yapıldığı seçenek aşağıdakilerden hangisidir ?

- A)  B)  C)  D)  E) 

18.

Emre: Mahallemizdeki evlerden birinde yangın var! Çabuk gelin lütfen! Adresi veriyorum.

Sena: Üst komşumuz tek başına yaşayan bir dede. Onun sosyal hayata dahil olması için neler yapabilirsiniz?

Burak: Can ve mal güvenliğimize düşman olan kişiler şu an evimizin önünde. Bize yardım edin lütfen!

Anıl: Kardeşimin kolu kınıldı ve acil tıbbi yardıma ihtiyacı var, lütfen acele edin! Adresi veriyorum.

Ece: Evimizin yanındaki ormanda yangın çıktı, lütfen hemen müdahale edin!

Damla, yukarıdaki kişilerden biriyle aynı haberi vererek 183'ü aramıştır.



Verilen bilgilere göre Damla ile aynı numarayı arayan kişi kimdir?

A) Anıl

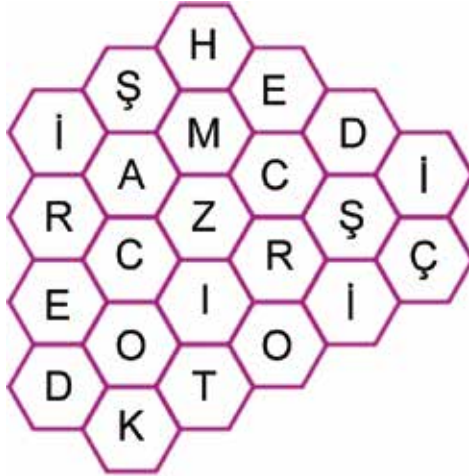
B) Ece

C) Sena

D) Burak

E) Emre

19.



Yukarıdaki altıgen kutucukların içinde yer alan komşu harfler sırasıyla takip edilerek sağlıklı ilgili meslekler elde edilebiliyor. Buna göre aşağıdaki seçeneklerdeki hangi meslek yukarıdaki harflerle oluşturulamaz?

A) Hemşire

B) Dişçi

C) Ebe

D) Eczacı

E) Doktor

OKULA GİDİŞ HİKAYEM

21.

Furkan



evden



a gitmek için yola çıktı.



olmadığı için

önce → a, sonra ? a, sonra tekrar → a baktı ve yolun karşısına geçti.

Caddeye geldiğinde



ışığın yandığını görünce ?

ışık yanana kadar kaldırımda

bekledi.



ışık yanınca karşıya geçti. Daha sonra



un karşısına geçmesi

gerekti.



levhasını görünce burada güvenle karşıdan karşıya geçebileceğini

anladı. Yaya kaldırımından yürümeye devam edecekti fakat kaldırım yoktu. Bunun için

yolun



undan yürüdü.



levhasını görünce daha güvenli olduğu için

onu kullanmaya karar verdi. Kaldırıma geldiğinde ? yardımıyla diğer



la

beraber



levhasının bulunduğu kaldırımdan yürüyerek



una

ulaştı.



trafik levhalarını bilen, trafik kurallarına uyararak can güvenliğini sağlayan

bir öğrencidir.



'ı kutluyoruz.

Yukarıdaki hikayede soru işaretleri bulunan bölümlere aşağıdakilerden hangisi sırasıyla gelmelidir?

A)



B)



C)



D)



E)

