



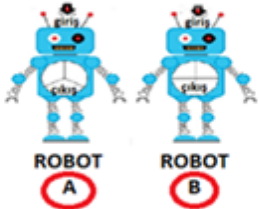
1) GÜZEL KUZULAR VE SAHİPLERİ YARIŞMASI

Camlıbel Beldesinde “ Güzel Kuzular Yarışması” yapılıyor. Yarışma alanına her çocuk kendi kuzusuyla çıkıyor. Ayrıca alanda 4 hakem, 2’de Jüri üyesi bulunuyor. Alandaki toplam ayak sayısı 222 ise bu yarışmaya kaç çocuk katılmıştır?



- A) 45 B) 23 C) 35 D) 32 E) 28

2) ROBOTLARIN SAYI DÜNYASI



Şekildeki özdeş iki robot kendilerine girişte atılan sayıları sırasıyla 6’yla çarpıp 12 ekleyip 4’e böldükten sonra 1 çıkartıyor.

A robotuna 12 sayısı **atılıyor**, B robotundan 29 sayısı **çıkıyor**.

Buna göre A robotundan **çıkan** sayı ile B robotuna **atılan** sayının toplamı kaçtır?

- A) 38 B) 42 C) 77 D) 62 E) 44

3) DİŞLİ ÇARKLARIN DÖNÜŞ YÖNÜ



Ortadaki kırmızı dişli saat yönünde döndürülürse aynı yönde **sağa** doğru hangi dişliler döner?

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

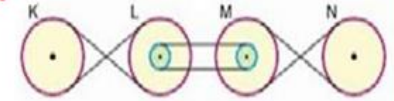
4) DİŞLİ ÇARKLARIN UYUMU



Şekildeki gibi birbirine temas eden dişli çark sistemiyle ilgili bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) 1-3-5 aynı yönde döner.
B) 4 ve 6 aynı yönde döner.
C) Bu sistem çalışmaz.
D) 6 ve 2 aynı yönde döner.
E) Bu sistem düzgün çalışır.

5) KASNAKLAR BOŞUNA MI DÖNÜYOR?



Yukarıdaki şekildeki gibi K-L kasnakları çapraz, L-M düz ve M-N kasnakları da yine çapraz bağlanmışlardır. Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

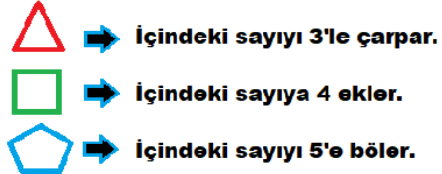
- A) K-M aynı yönde döner B) L-N aynı yönde döner
C) L-M zıt yönde döner D) K-N aynı yönde döner

6) ARADAKİ SAYILARIN RAKAMLARI

31 ile 50 arasındaki tek sayıları yazarken kullandığımız 3 ve 4 rakamları ile aşağıda verilen bilgilerin hangisi doğrudur?

- A) 3, 4’ten 1 fazladır. B) 4, 3’ten 1 fazladır.
C) 3, 4’ten 2 fazladır. D) Her ikisinde eşit sayıdadır.
E) 4, 3’ten 2 fazladır.

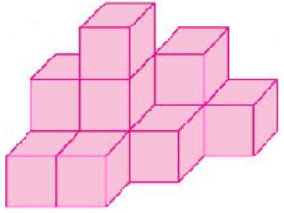
7) ŞEKİLER KONUŞUYOR



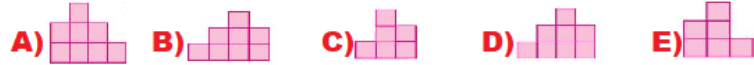
Yukarıda verilen bilgilere göre  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 33 B) 28 C) 36 D) 15 E) 27

8) SAĞDAN NASIL GÖRÜNÜYOR?



Yanda verilen şeklin sağdan bakıldığında görünüşü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?



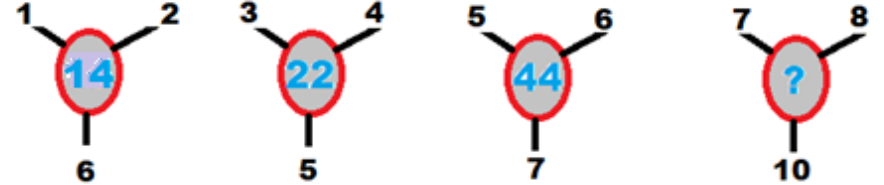
9) PARÇAM NEREDE?



Yandaki şekilde kesip çıkarılan parça aşağıdakilerden hangisidir?



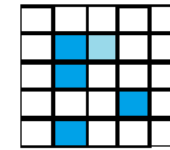
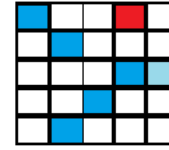
10) MERKEZDEKİ SAYI



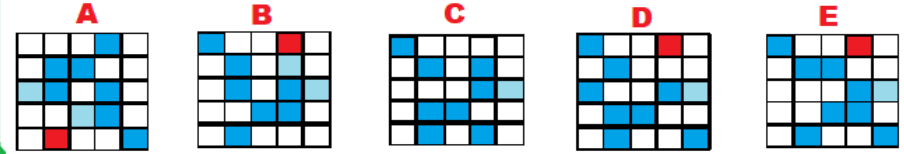
Aynı kurallarla ortadaki sayılar elde edilmiştir. Buna göre "?" işareti yerine hangi sayı gelmelidir?

- A) 46 B) 76 C) 36 D) 56 E) 66

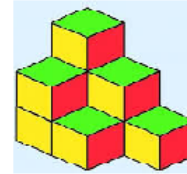
11) BİRLEŞİMİM HANGİSİ?



Yandaki iki şekil üst üste koyulursa alttaki şekillerden hangisi oluşur?



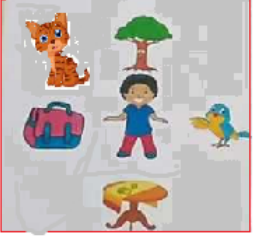
12) KAÇ KÜP GEREKLİ?



Yandaki şekli bozmadan tamamlayarak yeni bir küp yapmaya çalışan Ali'nin en az kaç küpe ihtiyacı vardır?

- A) 9 B) 18 C) 0 D) 15 E) 8

13) AH ŞU YÖNLER !



Ali ağacın batısındadır. Buna göre kedi ağacın neresindedir?

- A) doğusunda B) batısında C) kuzeyinde
D) güneyinde E) güney doğusunda

14) BENDE BİR ŞEY ARAR MISIN ?

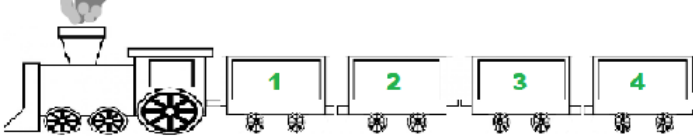
ADANA = 6
ANKARA = 9
ARTVİN = 8
ANITKABİR = ?

Yandaki sözcüklere aynı kurala göre bazı sayılar karşılık getirilmiştir.

Buna göre **ANITKABİR** sözcüğünün karşılığına hangi sayı getirilir?

- A) 18 B) 20 C) 12 D) 10 E) 15

15) TRENİN YOLCULARI



Toplamda 500 yolcusu olan 4 vagonlu bir trende;

1. vagon 2. vagona 8 yolcu,

4. vagon 3. vagona 5 yolcu

3. vagon 2. vagona 1 yolcu geçince yolcu sayıları eşitleniyor.

Buna göre ilk durumda 2. vagona kaç yolcu vardı?

- A) 126 B) 145 C) 116 D) 108 E) 134

16) ÇEVREMİ BULUNUZ

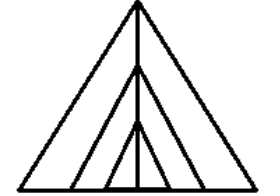


Kare ve eşkenar üçgenin birer kenarı çakıştırılarak oluşturulan şekil çevresi 60 cm ise karenin çevresi kaç cm'dir?

- A) 42 B) 40 C) 36 D) 48 E) 32

17) FARKLI ÜÇGENLER

Yandaki şekilde kaç farklı üçgen vardır?



- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10 E) 11

18) SIRADAKİ ÇOCUKLAR



Tek sıra halindeki dizilen çocuklardan Can baştan 7. Cem de sondan 7. sıradadır.

Cem'le Can'ın arasında 3 kişi olduğuna göre bu dizide **en az** kaç çocuk vardır?

- A) 17 B) 8 C) 9 D) 18 E) 20

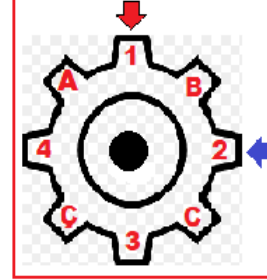
19) SÖZCÜKLER ve SAYILAR

İZ = 41
AT = 25
UN = 42
ER = ??

Yandaki sözcükler ve sayılar aynı kurala göre oluşturulmuştur. Buna göre "ER" sözcüğünün karşılığı hangi sayıdır?

- A) 35 B) 32 C) 27 D) 40 E) 18

22) ÇARKI FELEK



Çark üzerindeki sayı ve şekiller sola doğru döndürüldüğünde A harfi mavi okun bulunduğu yere geliyor. Buna göre kırmızı okla gösterilen yere sayı ve harflerden hangisi gelir?

- A) 3 B) Ç C) 4 D) C E) 1

20) DAMADIN DÜĞÜNÜ



"Dün değil evelki gün nişanım oldu. Yarın değil ertesi günü de düğünüm olacak." diyen damadın düğünü cumartesi günü olacaksa, nişanı hangi gün olmuştur?

- A) pazar B) pazartesi C) salı
D) çarşamba E) perşembe

23) KİM DAHA BÜYÜK?



- . Ezgi Cem'den büyüktür.
- . Ali, Ayşe ve Ezgi'den büyük değildir.
- . Ayşe Ezgi'den küçük değildir.

Verilenlere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğru değildir?

- A) En büyük Ayşe'dir. B) En küçük Cem'dir.
C) Ayşe Cem'den büyüktür. D) Ali, en küçük olabilir.
E) Cem, en küçük olabilir.

21) PARKTAKİ HAYVANLAR



5 tilki bir kurt kadar yemek yiyebiliyor.
2 aslan 12 kurt kadar yemek yiyebiliyor.

Buna göre bir aslan kaç tilki kadar yemek yer?

- A)25 B)30 C)24 D)18 E)32

24) MAHİR'İN KÜTLESİ

Mahir + İdil= 58 kg
Mahir + Derin= 60 kg
Derin + İdil = 48 kg

Yanda verilen bilgilere göre Mahir'in kütlesi kaç kg'dır?

- A) 40 B) 33 C) 36 D) 38 E) 34

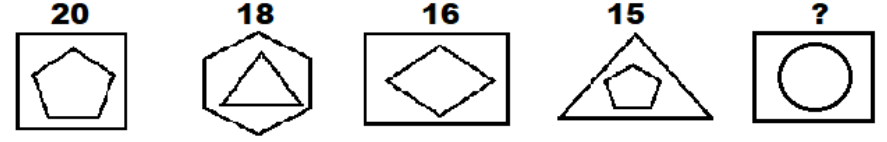
25) ÖRÜNTÜNÜN KURALI

1-3-2-6-5-15-14-42-41-?

Yukarıdaki sayı örüntüsünde "?" yerine hangi sayı gelmeli?

- A) 82 B) 128 C) 104 D) 68 E) 123

28) İÇ İÇE ŞEKİLLER



Şekiller ve üzerideki sayılar arasında bir ilişki vardır. Buna göre "?" işareti yerine hangi sayı gelmelidir?

- A) 12 B) 8 C) 0 D) 20 E) 24

26) SPORCUNUN ANTRENMANI



3 dakikada 20 merdiven basamağı çıkabilen bir sporcu her 30 basamakta 5 dakika dinlenerek antrenman yapıyor. Buna göre 120 basamaklı bir merdiveni kaç dakikada çıkar?

- A) 33 B) 36 C) 24 D) 45 E) 42

29) ANLAMLI CÜMLE



Yukarda anlamlı bir cümle verilmiştir. Buna göre göseller sıra ile ne olabilir?

- A) pasta-kaya-insan B) kurabiye-taş-ıslak C) kek-kaya-ter
D) kek- taş-ter E) kahverengi-manzara- su

27) RAKAMLAR

3456...

Ali, 3'ten başlayıp sayıları hiç ara vermeden ve aralarına hiç bir işaret koymadan yan yana yazarken, ardışık iki rakamın toplamının ilk kez 4 ettiğini görüyor.

Ali toplamda ne kadar rakam yazmıştır?

- A) 12 B) 15 C) 16 D) 17 E) 25

30) HARFLERİN SAYI DEĞERİ

KENDİMCE KURAL:

- Sözcükteki "k" harfine 3, "a" harfine 4 puan verilir.
- Sağdaki haftan "1" çıkarılır, soldakine "1" eklenir.
- Sonra bu iki harfin değerleri çarpılır.

Buna göre hangi sözcüğün sayı değeri farklıdır?

- A) TAKI B) AŞIK C) TOKA D) PARK E) ATKI