

DÜŞÜNME KUTUSU

Hazırlayan : Emrahan HALICI

SEPET Mİ ÇUVAL MI?

Pazara elma satmaya giden iki köylü, yolda bir sepet içinde 20 elma bulurlar. Bu 20 elmaya sahip olabilmek için aralarında şöyle bir iddiaya tutuşurlar. İkisi de birer çuvala kendi elmalarından koyup, daha sonra karşılaştıracaklardır. Kimin çuvalından daha çok elma çıkarsa iddiayı o kazanacaktır. (Eşitlik halinde bulunan elmalar paylaşılacak.) Yaptıkları anlaşmaya göre iddiayı kazanan sepeti, kaybeden ise çuvalı alacaktır.

Siz olsaydınız çuvala kaç elma koyardınız?

İNTEGRE DEVRE

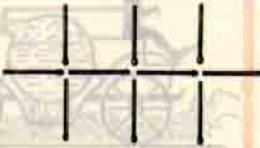


Aşağıda bir intergre devre görüyorsunuz. Yuvarlak içine alınmış harfler devredeki çeşitli uçları simgeliyor. Bazı bağlantıları daha önce yapılmış olan devrenin diğer bağlantılarını sizin yapmanızı istiyoruz. Şartlarımız:

- 1 — Aynı harfle gösterilmiş bütün uçlar birbirine bağlansın,
- 2 — Devrede hiçbir hat kesişmesi olmasın.

KİBRİTLER

Beş kibrit çöpü oynatarak iki kare elde edebilir misiniz?



GEÇEN SAYININ YANITLARI :

1	2	3	4	5
NORVEÇLİ	ALMAN	İNGİLİZ	İSPANYOL	JAPON
SARI	MAVİ	KIRMIZI	BEYAZ	YEŞİL
SU	ÇAY	SÜT	PORTAKAL SU.	KAHVE
MALTEPE	BAFRA	SAMSUN	SİPAHİ	BARİŞ
KANARYA	AT	KEDİ	KÖPEK	ZEBRA

YALNCI KİM?

A, B, C, D, E şifre isimli 5 ajan sorguya çekildiklerinde şunları söylüyorlar:

A: "C ve D yalan söylüyor"

B: "A ve E yalan söylüyor"

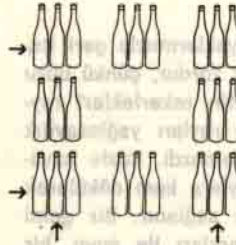
C: "B ve D yalan söylüyor"

D: "C ve E yalan söylüyor"

E: "A ve B yalan söylüyor"

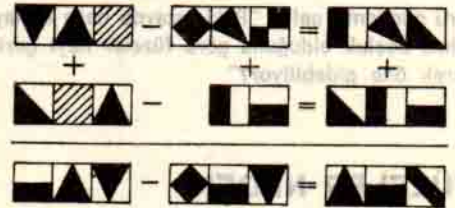
Kimin yalan söylediğini bulabilirmisiniz?

SIRALAR VE ŞİŞELER



Şekilde görülen 24 şişe öyle yerleştirilmiş ki, okla gösterilen sıra ve sütunlarda 9'ar şişe var. Bu şişelerden dördünü atarak yeniden yerleştirin. Öyle ki okla gösterilen sıra ve sütunlarda gene 9'ar şişe bulunsun.

Aynı şekillerin yerlerine aynı rakamları koyarak işlemi tamamlayın.



$$\begin{array}{r} 853 - 845 = 8 \\ + \quad \quad \quad \times \\ 12 \times 18 = 216 \\ 865 + 863 = 1728 \end{array}$$