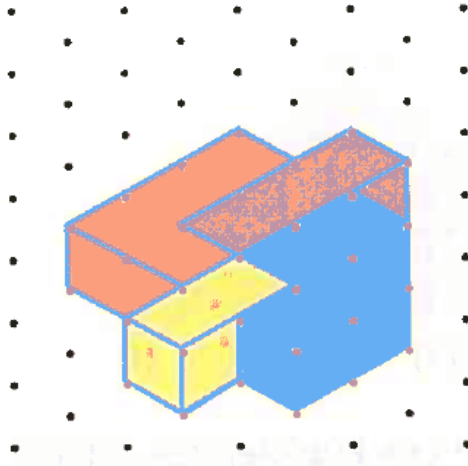


1.



Yukarıdaki yapının kodu aşağıdakilerden hangisidir?

A) LV32

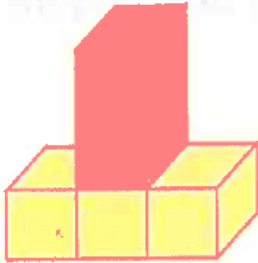
B) LVZ3

C) LLV3

D) LZ32

2. Aşağıda verilen yapılardan hangisinin yüzey alanı en fazladır?

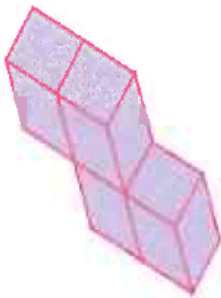
A)



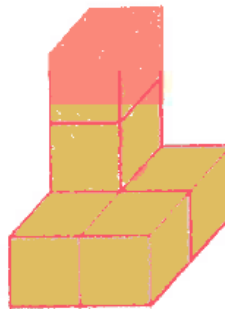
B)



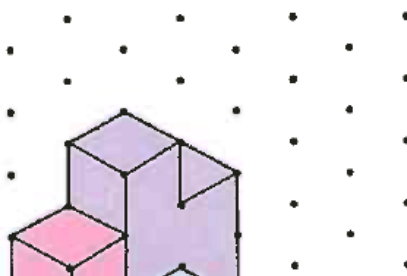
C)



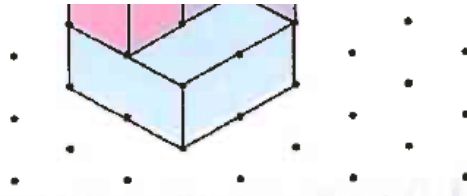
D)



3. Yanda verilen yapıyı oluşturan çok küplü 3 parçanın ayrı ayrı görünen yüzeylerini, toplam 20 olarak sayan öğrenci kaç yüz



yan öğrenci kaç yüzeyi eksik saymıştır?



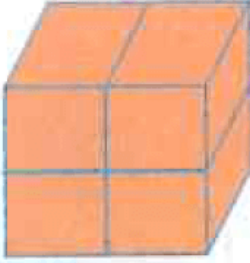
A) 2

B) 4

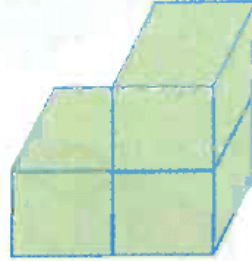
C) 6

D) 8

4.



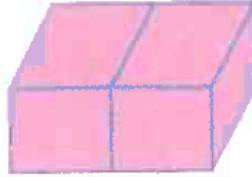
(D)



(V)



(1)



(2)

Yukarıda verilen çok küplülerin hangileri ile küp oluşturulur?

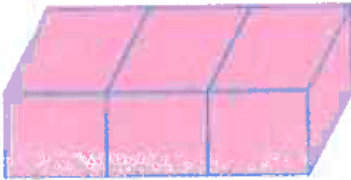
A) D, V, 1

B) D, V, 2

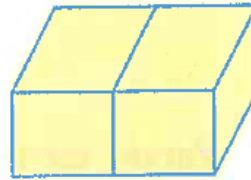
C) V, 1, 2

D) D, 1, 2

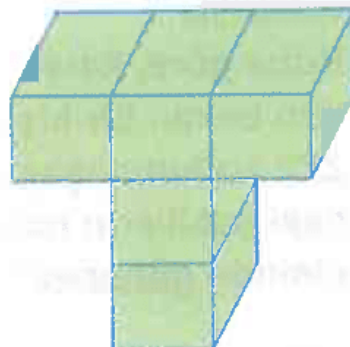
5.



(3)



(2)



(L)

(T)

Yukarıda verilen çok küplüler kullanılarak dikdörtgenler prizması oluşturulmak isteniyor.

Aşağıdakilerden hangisinde verilen çok küplüler ile dikdörtgenler prizması oluşturulamaz?

A) L, 2

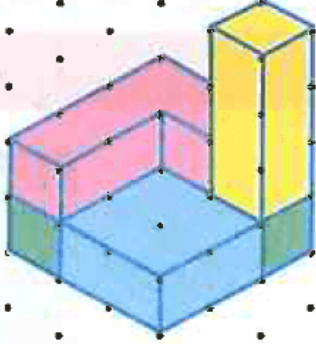
B) L, T, 3

C) L, T, 2

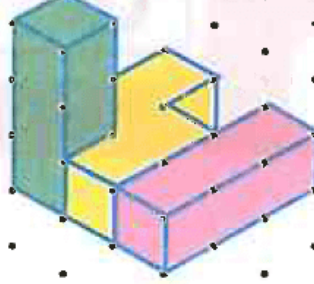
D) L, 2, 3

6. Aşağıdakilerden hangisinin kodu ZZ2 dir?

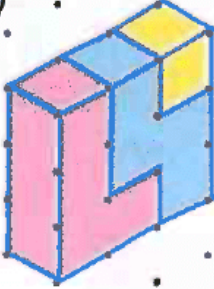
A)



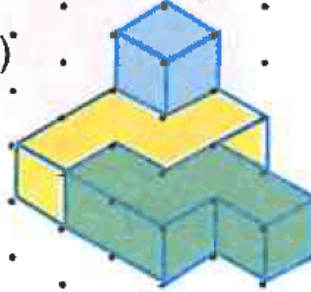
B)



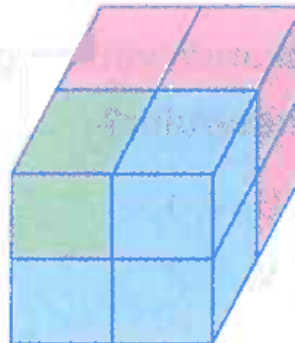
C)



D)



7. Şekilde verilen küp D, V, 1 çok küplülerinden oluşmuştur.

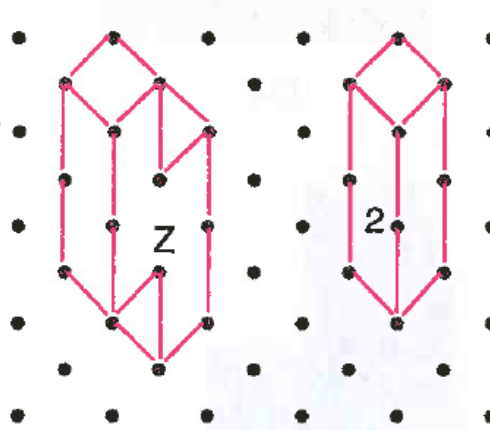


Buna göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 1 çok küplüsü çıkarılırsa cismin alanı değişmez.
- B) V çok küplüsü çıkarılırsa yapı yıkılır.
- C) D çok küplüsü çıkarılırsa alanı değişmez.
- D) D çok küplüsü çıkarılırsa yapı yıkılmaz.

8. Yanda bir izometrik kâğıda çizilen Z ve 2 kodlu çok küplüler verilmiştir.

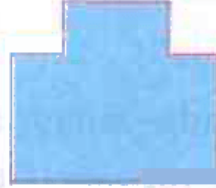
Buna göre, karşıdan bakan bir kişi ZZ2 kodunu aşağıdaki şekillerin hangisinde göremez?



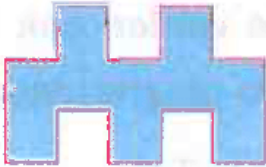
A)



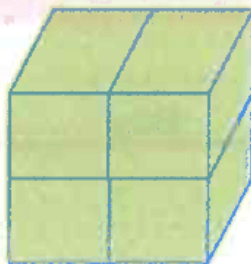
B)



C)



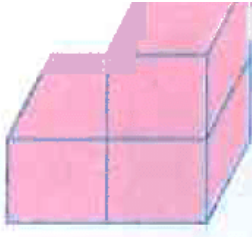
D)



(D)



(Z)

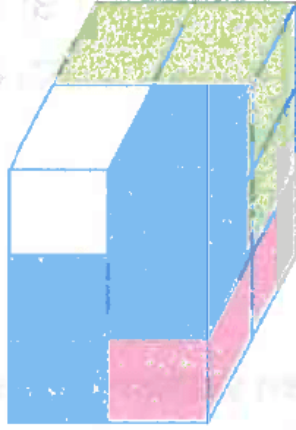


(V)



(I)

Yukarıdaki çok küplüler kullanılarak aşağıdaki kare dik prizma oluşturuluyor.



9 ve 10. soruları yukarıdaki bilgiye göre cevaplayınız.

10. Oluşan cismin alanı kaç birimkaredir?

A) 32

B) 36

C) 40

D) 44

www.supersonu.com

Cevaplar :

1)D, 2)D, 3)A, 4)A, 5)C, 6)D, 7)C, 8)A, 9)B, 10)A,