

Adı : ..... Doğru : .....  
Soyadı : ..... Yanlış : .....  
Numarası : ..... Baş : .....  
Sınıfı : ..... Puan : .....

- 10 1. (A) (B) (C) (D) 5. (A) (B) (C) (D) 9. (A) (B) (C) (D) 13. (A) (B) (C) (D) 17. (A) (B) (C) (D) 18  
2. (A) (B) (C) (D) 6. (A) (B) (C) (D) 10. (A) (B) (C) (D) 14. (A) (B) (C) (D) 18. (A) (B) (C) (D)  
3. (A) (B) (C) (D) 7. (A) (B) (C) (D) 11. (A) (B) (C) (D) 15. (A) (B) (C) (D) 19. (A) (B) (C) (D)  
4. (A) (B) (C) (D) 8. (A) (B) (C) (D) 12. (A) (B) (C) (D) 16. (A) (B) (C) (D) 20. (A) (B) (C) (D)



Dairenin dışında bulunan element adları ile dairenin içinde bulunan element sembollerini eşleştiren İlayda, sembolleri verilip adları verilmeyen elementleri buluyor. Buna göre İlayda, hangi seçenekteki semboller bulursa doğru olur?

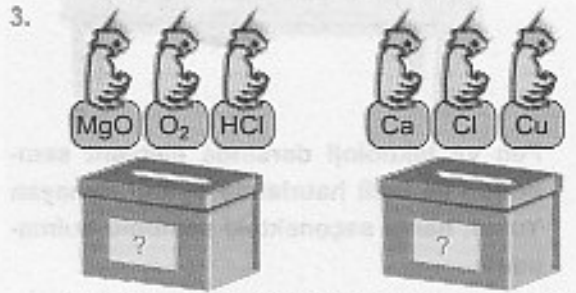
- A. K - S B. P - Sn  
C. K - Sn D. Pb - Ag



Merve elindeki poşetten bir kart çekiyor. Çektiği kartta yazan elementle ilgili soru sorar Ozan'a cevap veriyor.

Buna göre Ozan, hangi seçenekteki elementi söylerse doğru tahmin etmiş olur?

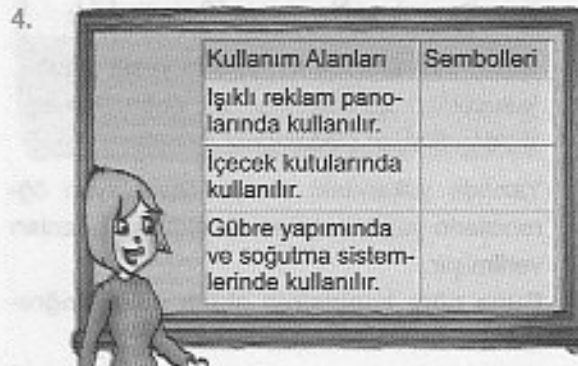
- A. Si B. Li  
C. B D. F



Fen ve teknoloji dersinde üzerinde element ve bileşik yazan kağıtlar öğrenciler tarafından kutulara atılıyor.

Buna göre kutuların isimleri hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A. Element ve Bileşik  
B. Sodyum ve Magnezyum Bulunduran Bileşikler  
C. Formül ve Sembol  
D. Atomik ve Moleküler Yapılılar



Buna göre hangi öğrenci tabloyu sırasıyla doğru tamamlamıştır?

- A. Cansu B. Osman C. Buğra D. Özgür
- |    |    |                |    |
|----|----|----------------|----|
| Ne | He | Ne             | Ne |
| Al | Au | Ag             | Al |
| P  | N  | N <sub>2</sub> | N  |



Fen ve teknoloji dersinde element sembolleri ile ilgili hatırlatma oyunu oynayan Yusuf, hangi seçenekteki sembolü bulmalıdır?

- A. Sn B. Pb  
C. S D. P

6.

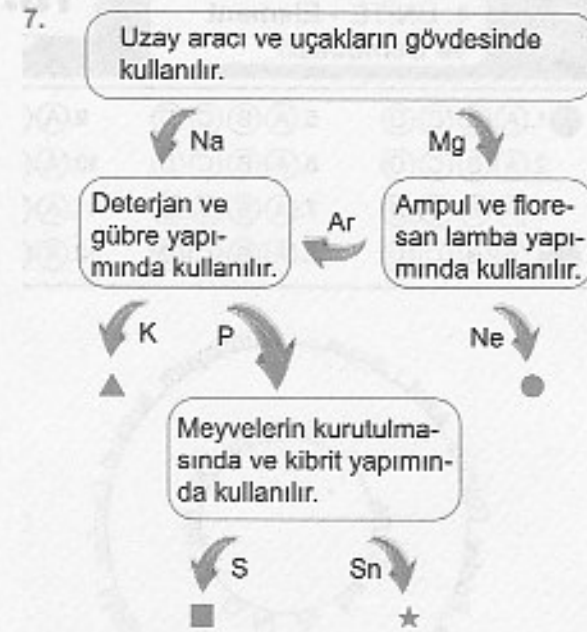
HCl	Ag	S	H <sub>2</sub> O
Ar	LiOH	I <sub>2</sub>	Fe
F <sub>2</sub>	P	Zn	CO <sub>2</sub>

Yukarıdaki tabloda formüllerin yazılı olduğu kutucukları karalayınız. Her doğru karalamadan 5 puan alacaksınız.

Yazılıda yukarıdaki soruyu cevaplayan öğrencilerin yazılı kağıtları ve aldıkları puanları verilmiştir.

Buna göre hangisinin aldığı puan doğrudur?

- A. Saimcan B. Tuğçe  
C. Berk D. Yavuz
- |    |    |
|----|----|
| 10 | 10 |
| 25 | 30 |



Yukarıdaki şemada elementlerin kullanım alanları verilmiştir.

Kullanım alanı verilen element sembolünün yönü takip edildiğinde hangi seçenekteki sembole ulaşılır?

- A. ▲ B. ●  
C. ■ D. ★



Elementlerle ilgili yukarıdaki bilgi kartlarını hazırlayan Hatice'nin bilgisi için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A. Elementlerin sembollerini biliyor.  
B. Elementlerin kullanım alanlarını karıştırıyor.  
C. Elementlerin fiziksel hallerini bilmiyor.  
D. Elementlerin isimlerini biliyor.