1-Elinde $\sqrt{512}$ TL olan Kemal Bey parasını 4 oğluna eşit olacak şekilde dağıtmak istiyor. Bu çocuklardan biri olan Orhan annesinden de $\sqrt{8}$ TL harçlık alıyor.

Buna göre Orhanı'ın elindeki paranın değeri kaç TL'dir

A) $\sqrt{36}$
B) $\sqrt{72}$
C) $\sqrt{18}$
D) $\sqrt{27}$

2- Bir kenar uzunluğu $\sqrt{8}+\sqrt{18}$ cm olan bir karenin alanı kaç cm karedir?

A) 25
B) 15
C) 50
D) 150

3- $\sqrt{2}$'nin yaklaşık değeri 1,4'tür

Manav Bahtiyar Bey şeftalinin kilosunu $\sqrt{8}$ TL'ye, kayısının kilosunu ise $\sqrt{18}$ TL'ye satmaktadır. Bu manavdan 2KG şeftali ve 3KG kayısı alan Halime Hanım manava yaklaşık kaç TL öder?

A) 18,5 TL

B) 18,3 TL

C) 18,2 TL

D) 19 TL

4- Ethem piyasaya sürülmesine $\sqrt{512}$ gün kalan bir oyunu heyecanla beklemektedir. Bu sürenin %50'si geçtikten sonra oyunun yayınlanma süresi $\sqrt{8}$ gün uzatılmıştır.

Buna göre oyunun yayınlanmasına kaç gün kalmıştır?

A) $6\sqrt{2}$

B) $3\sqrt{2}$

C) $8\sqrt{2}$

D) $10\sqrt{2}$

5- Bir inşaatın bitme süresi tahminen $\sqrt{128}$ gün olarak belirlenmiştir. Ama bu süre $\sqrt{32}$ gün uzamıştır. **Buna göre bu inşaat kaç günde bitmiştir?**

A) $4\sqrt{2}$

B) $8\sqrt{2}$

C) $12\sqrt{2}$

D) $16\sqrt{2}$