

1. 남학생 4명의 키를 조사하여 키의 평균을 구하시오.

146.8 cm    150.7 cm

139.6 cm    142.3 cm



답:

\_\_\_\_\_ cm

2. 다음은 수현이와 하빈이의 공던지기 기록표입니다. 공던지기 기록이 더 좋은 사람은 누구입니까?

회	1	2	3	4
수현 (m)	28	36	33	31
하빈 (m)	34	30	26	32



답: \_\_\_\_\_

3. 서울과 경기도의 기온을 측정하여 기록한 표입니다. 어느 지역의 평균 기온이 얼마나 더 낮습니까?

시각	오전 4시	오전 10시	오후 4시	오후 10시
서울	19°C	24°C	25°C	19°C
경기도	16°C	21°C	25°C	17°C

- ① 경기도가 2°C 더 낮습니다.
- ② 경기도가 5°C 더 낮습니다.
- ③ 경기도가 5°C 더 높습니다.
- ④ 서울이 2°C 더 낮습니다.
- ⑤ 서울이 5°C 더 높습니다.

4. 검은 상자에 평균 60 개씩 15 상자가 있고, 배는 한 상자에 평균 50 개씩 10 상자가 있고, 꿀은 한 상자에 평균 150 개씩 5 상자가 있습니다. 검은 한 개에 400 원씩, 배는 한 개에 500 원씩, 꿀은 한 개에 350 원씩 받고 팔았다면 판 돈은 모두 얼마입니까?



답:

\_\_\_\_\_

원

5. 주머니 속에 흰색 바둑돌 5개와 검은색 바둑돌 3개가 들어 있습니다. 이 주머니에서 바둑돌을 한 개 꺼낼 때, 흰색 바둑돌이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

①  $\frac{5}{8}$

②  $\frac{3}{8}$

③  $\frac{1}{2}$

④  $\frac{3}{4}$

⑤  $\frac{7}{8}$

6. 승객 15명을 태울 수 있는 보트가 있습니다. 250명의 학생들이 모두 보트에 타려면 보트는 적어도 몇 대가 있어야 합니까?



답:

\_\_\_\_\_ 대

7. 다음 그림그래프는 동네별 돼지 수를 나타낸 것입니다. 전체 돼지 수의 평균은 470마리라고 합니다. 다음 중 ㉔ 동네의 돼지 수를 구하는 그림그래프를 바르게 완성한 것은?

동네	돼지 수
㉑	○○○○○○□□□□
㉒	○○○○○○○○□□
㉓	
㉔	○○○○○ □□□□□

○100마리    □10마리

① ○○○○□□□□□

② ○○○○○○○□□□

③ ○○○○○□□□□

④ ○○□□□□□□

⑤ ○○○□□□□□

8. 어느 놀이동산에서 놀이기구 별 탑승한 사람 수를 반올림하여 천의 자리까지 나타내었을 때, 놀이기구 별 탑승한 사람 수를 나타내기에 가장 좋은 그래프는 어느 것입니까?

- ① 막대 그래프
- ② 꺾은선 그래프
- ③ 물결선을 사용한 꺾은선 그래프
- ④ 원 그래프
- ⑤ 그림 그래프

9. 다음은 효정의 5회에 걸친 수학 성적입니다. 평균이 89점일 때, 3회의 성적을 구하시오.

회수	1	2	3	4	5
점수 (점)	82	88		92	90



답:

\_\_\_\_\_

점

10. 소희, 민주, 경화 세 사람이 돈을 모아 1 인당 입장료가 4500 원인 영화관에 입장하려고 합니다. 소희는 4100 원, 민주는 3300 원을 가지고 있다면 경화는 적어도 얼마를 가지고 있어야 합니까?



답:

\_\_\_\_\_

원