

[7점]

1 다음을 계산하면?

$$5\text{cm } 8\text{mm} + 6\text{cm } 5\text{mm}$$

- ① 11cm 3mm                      ② 11cm 8mm
- ③ 12cm 3mm                      ④ 12cm 8mm
- ⑤ 13cm 3mm

[7점]

2 나래는 1L가 들어있는 물통에 600mL의 물을 더 넣었다. 물통에 들어있는 물의 양은 모두 얼마인가?

- ① 1L 600mL                      ② 1L 700mL
- ③ 1L 800mL                      ④ 2L 600mL
- ⑤ 2L 700mL

[7점]

3 다음 중 가장 가벼운 것은?

- ① 배 6t



- ② 사자 250kg



- ③ 트럭 4.5t



- ④ 하마 3000kg



- ⑤ 북극곰 0.5t



[7점]

4 가로가 200m이고 세로가 400m인 직사각형 모양의 땅이 있다. 이 땅의 넓이는 몇 a인가?

- ① 8a                      ② 80a                      ③ 800a
- ④ 8000a                      ⑤ 80000a

[7점]

5 주은아는 추석에 맞아 사과 선물세트를 판매하려고 한다. 사과를 한 상자에 15kg씩 담아 100상자를 만들려고 한다. 사과 선물세트 100상자의 무게는?

- ① 0.15t      ② 1.5t      ③ 15t  
④ 150t      ⑤ 1500t

[7점]

6 승원이는 수박을 판매하고 있다. 한 손님이 와서 1kg 200g짜리 수박 한 통과 1kg 800g짜리 수박 한 통을 사갔다. 손님이 사간 두 통의 수박의 무게는?

- ① 2kg 800g      ② 3t      ③ 3kg 200g  
④ 3kg 400g      ⑤ 3kg 600g

[7점]

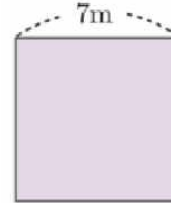
7 다음 직사각형의 둘레의 길이는?



- ① 15m   ② 20m   ③ 25m   ④ 30m   ⑤ 35m

[7점]

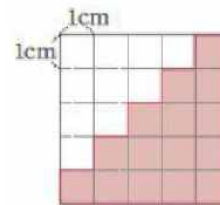
8 다음 정사각형의 넓이는?



- ①  $21\text{m}^2$       ②  $28\text{m}^2$       ③  $35\text{m}^2$   
④  $42\text{m}^2$       ⑤  $49\text{m}^2$

[7점]

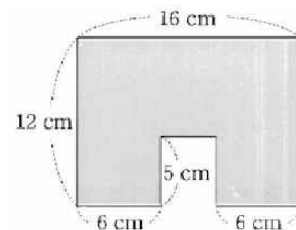
9 색칠된 부분의 넓이는?



- ①  $13\text{cm}^2$       ②  $14\text{cm}^2$       ③  $15\text{cm}^2$   
④  $16\text{cm}^2$       ⑤  $17\text{cm}^2$

[7점]

10 그림과 같은 도형의 넓이는?



- ①  $152\text{cm}^2$       ②  $162\text{cm}^2$       ③  $172\text{cm}^2$   
④  $182\text{cm}^2$       ⑤  $192\text{cm}^2$

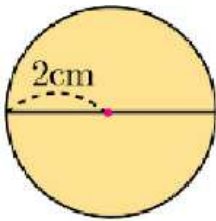
[6점]

11 명함 제작 업체에서 일하는 수경이는 가로 길이 11cm, 세로 길이 7cm 인 명함을 만들어 달라는 주문을 받았다. 명함 한 장의 넓이는 얼마인가?

- ① 18 cm<sup>2</sup>      ② 36 cm<sup>2</sup>      ③ 70 cm<sup>2</sup>  
 ④ 77 cm<sup>2</sup>      ⑤ 81 cm<sup>2</sup>

[7점]

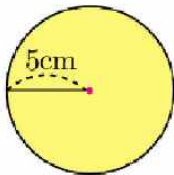
12 다음 원의 넓이는? (단, 원주율  $\pi=3.14$ )



- ① 6.28 cm<sup>2</sup>      ② 9.42 cm<sup>2</sup>      ③ 12.56 cm<sup>2</sup>  
 ④ 15.7 cm<sup>2</sup>      ⑤ 18.84 cm<sup>2</sup>

[7점]

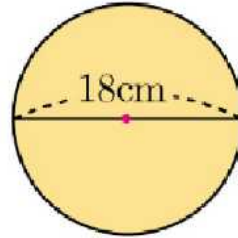
13 다음 원의 원주는? (단, 원주율  $\pi=3.14$ )



- ① 15.7 cm      ② 31.4 cm      ③ 47.1 cm  
 ④ 62.8 cm      ⑤ 78.5 cm

[6점]

14 다음 원의 둘레의 길이는? 단, 원주율  $\pi=3.14$



- ① 9.42 cm      ② 28.26 cm      ③ 56.52 cm  
 ④ 254.34 cm      ⑤ 314 cm

[7점]

13 조폐공사에서 일하는 진선이는 500원짜리 동전의 불량품 여부를 판단하려고 한다. 반지름이 약 1.3cm라면 동전의 넓이는?(단, 원주율  $\pi=3.14$ )



- ① 5.3066 cm<sup>2</sup>      ② 5.3166 cm<sup>2</sup>  
 ③ 5.3266 cm<sup>2</sup>      ④ 5.3366 cm<sup>2</sup>  
 ⑤ 5.3466 cm<sup>2</sup>