1. 30% 세일을 하는 옷가게에서 32900원에 옷을 샀다. 이 옷의 정가를 구하여라.

2. A 상품의 원가에 15 %이익을 취하면 A 상품의 정가는 6900 원이 된다. A 상품의 원가는 얼마인지 구하여라.

3. 원가가 8000 원인 운동화에 x %의 이익을 취하면 정가가 9600 원이 된다. x의 값은?

① 10~% ② 16~% ③ 20~% ④ 26~% ⑤ 30~%

4. 어느 과일가게에서 1개당 80 원 주고, 400개의 귤을 사들였다. 이귤을 크기에 따라 나누어 큰 것은 200 원, 작은 것은 150 원에 팔았다. 다 팔고 난 후 계산해 보니 30000 원의 이익을 보았다. 큰 귤의 개수를 구하여라.

답: \_\_\_\_\_ 개

**5.** 어떤 책을 10% 할인 받아 샀더니 9900원이었다. 이 책의 정가를 구하여라.

6. 어떤 상품의 원가에 30%의 이익을 붙여 정가로 했다가 물건이 팔리지 않아 이 정가의 20% 를 할인하여 팔았더니 1개당 200 원의 이익이 생겼다. 이 상품의 원가는?

① 4600 원 ② 4700 원 ③ 4800 원

④ 4900 원 ⑤ 5000 원

7. 어떤 물건에 원가의 4할의 이윤을 붙여서 정가를 매겼더니 물건이 안 팔려서, 정가에서 200 원을 할인하여 팔았더니 400 원의 이윤이 남았다. 이 물건의 원가를 구하여라.

▶ 답: \_\_\_\_ 원

8. 어떤 제품에 원가의 3할의 이익을 붙여서 정가를 정하였는데, 정가에서 500 원을 할인하여 팔았더니, 원가에 대하여 1 할의 이익을 얻었다고 한다. 이 제품의 원가는?

④ 3000 원 ⑤ 2500 원

① 6000 원 ② 5500 원 ③ 4500 원

9. 어떤 물건의 원가의 5할의 이익을 붙여 정가를 정하였는데 잘 팔리지 않아 210원을 할인하여 팔았더니 이득이 원가의 2 할이 되었다. 이물건의 원가를 구하여라.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

10. 어떤 제품에 원가의 3할을 붙여서 정가를 정하였는데 정가에서 400 원을 할인하여 팔았더니 원가에 대하여 1할의 이익을 얻었다고 한다. 이 제품의 정가를 구하여라.

한: \_\_\_\_ 원

11. 원가에 2 할의 이익을 붙여 정가로 정한 제품이 잘 팔리지 않아 100 원 할인하여 팔았더니 원가의 10% 의 이익을 얻었다. 이때, 이 제품의 정가는?

④ 1000 원 ⑤ 2000 원

① 1200 원 ② 3600 원 ③ 4800 원

12. 생산원가가 2000원인 상품이 있다. 이 상품을 정가의 20 %할인해서 팔 때, 8%의 이익이 남게 하기 위해서는 원가에 얼마의 이익을 붙여 정가를 매겨야 하는가?

① 300 원 ② 350 원 ③ 500 원 ④ 700 원

거스름돈으로 받았다. 이 스웨터 한 벌의 할인 전의 가격은 얼마인 가?

13. 25%를 할인해 주는 스웨터 3 벌을 사고 10 만원을 냈더니 28000 원을

④ 32000 원 ⑤ 36000 원

① 28000 원 ② 30000 원 ③ 31000 원

14. 정범이는 정가의 20%를 할인하는 청바지 1장과 15000 원짜리 티셔츠 2장을 사고 53200 원을 지불하였다. 이때, 청바지의 정가를 구하여라.

**15.** 신발을 원가에서 2000 원을 붙인 후에 10 %할인하여 팔았더니 800 원의 이익이 생겼다. 이 제품의 원가를 구하면?

① 8500 원 ② 9000 원 ③ 9500 원 ④ 10000 원 ⑤ 10500 원

16. 농구공을 원가에 2할의 이윤을 붙여 정가를 정한 후 3800원을 할인 하여 팔았더니 900원의 이익이 생겼다. 농구공의 원가를 구하면?

① 22000 원 ② 22500 원 ③ 23000 원

④ 23500 원 ⑤ 24000 원

17. 원가가 같은 어떤 운동화를 A가게에서는 2할의 이윤을 붙여서 팔고, B가게에서는 3000 원의 이윤을 붙여서 팔고 있다. A가게에서 사는 것이 B가게에서 사는 것보다 1000 원이 더 싸다고 할 때, 이 운동화의 원가를 구하면?

④ 14000 원 ⑤ 16000 원

① 8000 원

- ② 10000 원
- ③ 12000 원

18. 어떤 상품의 원가에 2 할의 이익을 붙여 정가를 매긴 다음 200 원을 할인하여 팔면 230 원의 이익을 얻는다고 할 때, 이 상품의 원가를 구하면?

① 2000 원 ② 2050 원 ③ 2100 원

- ④ 2150 원 ⑤ 2200 원

19. 어떤 제품의 원가에 3할의 이익을 붙여서 정가를 매긴 후 정가에서 700 원을 할인하여 팔았더니 원가에 대하여 10%의 이익을 얻었다고 한다. 이 제품의 원가는?

④ 3400원 ⑤ 3500원

① 3100 원 ② 3200 원 ③ 3300 원

20. A 매점에서는 B 가방에 15%의 이익을 붙여 정가를 정하고, 정가에서 300 원 할인해서 팔았더니 150 원의 이익을 얻었다. B 가방의 원가를 구하면?

① 2000 원 ② 3000 원 ③ 4000 원

④ 5000 원 ③ 6000 원

21. 어떤 장난감은 원가에 30 %의 이익을 붙여서 정가를 정하고, 정가에서 750 원 할인해서 팔았을 때, 원가에 대해 15 %의 이익을 얻었다고 한다. 이 장난감의 원가를 구하여라.

22. 신제품 H 는 원가가 1000 원이라고 한다. 정가에 25 %를 할인해서 팔아도 원가의 50 %의 이익을 얻는다고 한다. 신제품 H 의 정가는 얼마인지 구하여라.

23. 어떤 상품이 있다. 원가에 5 할의 이익을 붙여 정가를 매긴 후, 정가에 서 100 원을 할인하여 팔면 250 원의 이익이 있다고 한다. 이 상품의 원가는?

① 500 원 ② 600 원 ③ 700 원

④ 800 원 ⑤ 900 원

24. 어떤 물건의 원가에 20 %의 이익을 붙여서 정가를 정하였는데, 정가에서 500 원 할인해서 팔았더니 원가에 대하여 10 %의 이익이 생겼다. 물건의 원가를 구하면?

① 2000 원 ② 3000 원 ③ 4000 원

(+) 5000 년 (-) 6000 ·

25. 어떤 물건을 정가에서 10 %할인하여 팔아도, 원가에 대해서는 8 %의 이익을 얻고자 한다. 처음 원가에 몇 %의 이익을 붙여서 정가를 매겨야 하는지 구하여라.

답: \_\_\_\_\_ %