

1. 윤희는 자전거로 1 시간에 8km 를 가고, 동생은 롤러 스케이트로 1 시간에 4km 를 간다고 합니다. 두 사람이 각각 자전거와 롤러 스케이트를 타고 동시에 출발하여 윤희가 20km 를 갔다면, 동생은 몇 km 를 갔겠습니까?

▶ 답: _____ km

2. 어느 문방구점에서 공책 3 권을 한 묶음에 600 원, 연필 5 자루를 한 묶음에 550 원에 팝니다. 6000 원을 반씩 나누어 공책과 연필을 사서 7 명의 학생에게 똑같이 나누어 주려고 할 때, 한 명의 학생이 갖게 되는 최대 공책 수를 구하십시오. (단, 공책과 연필은 날개로 살 수 없습니다.)

▶ 답: _____ 권

3. 4 병에 3000 원인 주스를 13000 원으로는 몇 병 살 수 있습니까?

 답: _____ 병

4. 병아리와 강아지가 있습니다. 다리는 모두 60 개이고, 병아리가 강아지보다 9 마리 더 있습니다. 강아지는 모두 몇 마리 있습니까?

▶ 답: _____ 마리

5. 어떤 진분수가 있습니다. 이 분수의 분자와 분모의 합은 26이고, 차는 8입니다. 이 분수를 진분수로 나타낸 것을 고르시오.

① $\frac{7}{19}$

② $\frac{5}{17}$

③ $\frac{9}{17}$

④ $\frac{11}{17}$

⑤ $\frac{17}{19}$

6. 명호가 수학 공부를 하기 위해 책을 펼쳐 나타난 두 면의 쪽수를 곱하였더니 1056 이 되었습니다. 명호가 펼친 두 면의 쪽수 중 작은 쪽을 구하시오.

▶ 답: _____ 쪽

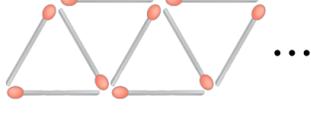
7. 300원짜리 연필과 200원짜리 연필을 합하여 24자루를 사는 데 모두 5700원이 들었습니다. 200원짜리 연필은 몇 자루 샀습니까?

▶ 답: _____ 자루

8. 구슬이 5개씩 들어있는 주머니와 6개씩 들어 있는 주머니가 모두 16개 있습니다. 구슬을 세어 보니 모두 86개일 때, 구슬이 6개씩 들어 있는 주머니는 몇 개입니까?

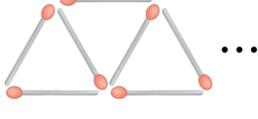
▶ 답: _____ 개

9. 다음과 같이 성냥개비를 놓아 여러 개의 정삼각형을 만들려고 합니다. 정삼각형 85개를 만드는데 필요한 성냥개비는 몇 개입니까?



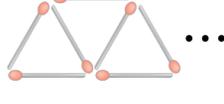
▶ 답: _____ 개

10. 그림과 같이 성냥개비로 정삼각형을 만들었습니다. 정삼각형 24개를 만드는 데 필요한 성냥개비는 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

11. 다음과 같이 성냥개비로 정삼각형을 만들고 있습니다. 정삼각형 8 개를 만드는 데 필요한 성냥개비는 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

12. 원희는 스티커 100장을 언니와 나누어 가지려고 합니다. 원희가 언니보다 18장 더 적게 가지려면 원희가 가질 수 있는 스티커는 몇 장입니까?

▶ 답: _____ 장

13. 현진은 딱지 70 장을 동생과 나누어 가지려고 합니다. 현진이 동생보다 12 장 더 많이 가지려면 현진이 가질 수 있는 딱지는 몇 장입니까?

▶ 답: _____ 장

14. 길이가 85cm 인 끈을 두 도막으로 자르려고 합니다. 한 도막의 길이를 다른 도막의 길이보다 9cm 길게 하려면, 짧은 도막의 길이는 몇 cm 가 되게 잘라야 하나요?

▶ 답: _____ cm

15. 90cm 의 철사를 두 도막으로 나누려고 합니다. 긴 도막이 짧은 도막보다 12cm 더 길게 하려면, 긴 도막은 몇 cm 로 해야 하나?

▶ 답: _____ cm

16. 100cm 의 철사를 두 도막으로 나누려고 합니다. 긴 도막이 짧은 도막의 2 배보다 10cm 더 길게 하려면, 긴 도막은 몇 cm 로 해야 하나?

▶ 답: _____ cm

17. 현중이는 사탕을 64개, 철수는 사탕을 36개 가지고 있습니다. 두 사람이 가진 사탕의 수를 같아지도록 하려면, 현중이는 철수에게 사탕을 몇 개 주어야 합니까?

▶ 답: _____ 개

18. 바둑돌이 모두 240개 있습니다. 흰 바둑돌이 검은 바둑돌보다 18개 많다면 흰 바둑돌은 모두 몇 개입니까?

▶ 답: _____ 개

19. 상진은 동생보다 3 살이 더 많고, 상진과 동생의 나이를 합하면 27 살입니다. 상진의 나이는 몇 살입니까?

▶ 답: _____ 살

20. 지운이는 구슬을 27개, 운영이는 41개를 가지고 있습니다. 운영이가 지운이에게 몇 개를 주면 두 사람의 구슬의 수가 같아지겠습니까?

▶ 답: _____ 개