

1. 6, 0, 5, 4의 숫자를 한 번씩만 사용하여 가장 작은 소수 세 자리 수를 만든 다음 그 수의 $\frac{1}{3}$ 배에 24.8을 더한 수를 구하시오.



답:

2. 버스는 15분 동안에 21km를 달리고, 택시는 8분 동안에 14km를 달린다고 합니다. 버스와 택시가 동시에 출발하여 10분 동안 같은 빠르기로 달린다면, 어느 것이 몇 km 앞서 있겠는지 구하시오.



답:



답:

km

3. 몫이 가장 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

㉠ $46.8 \div 6$

㉡ $90.16 \div 14$

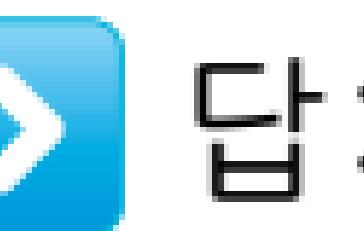
㉢ $108.16 \div 13$

㉣ $136.51 \div 17$



답:

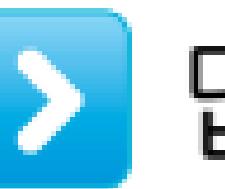
4. 영수의 키는 164cm이고, 아버지의 키는 196.8cm라고 합니다. 아버지의 키는 영수의 키의 몇 배입니까?



단:

배

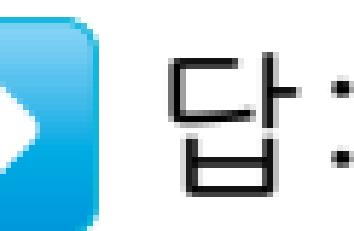
5. 속도가 일정한 엘리베이터로 1층부터 6층까지 가는데 25.6초가 걸립니다. 이 엘리베이터로 1층부터 7층까지 가는데 걸리는 시간은 몇 초인지 구하시오.



답:

초

6. 어떤 수를 100으로 나누었더니 몫이 0.212가 되었습니다. 어떤 수를 2로 나누면 몫이 얼마가 되는지 구하시오.



답:

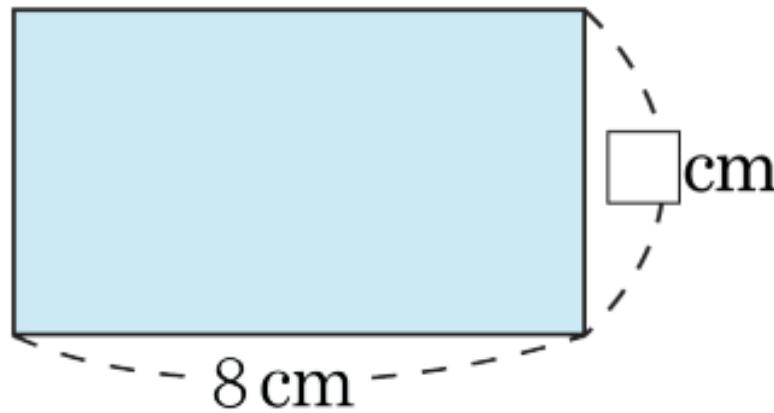
7. 성진이는 길이가 5.9m인 색 테이프를 가지고 있습니다. 이 색 테이프 중 70cm를 동생에게 주고 남은 색 테이프를 7등분하여 리본 7개를 만들었습니다. 리본 한 개를 만드는데 사용한 색 테이프는 약 몇 m 인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오. (0.666... → 약 0.67)



답: 약

m

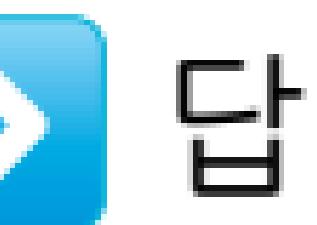
8. 다음 그림은 넓이가 51.6 cm^2 인 직사각형이다. 가로가 8 cm 일 때, 세로는 몇 cm 입니까?



답:

cm

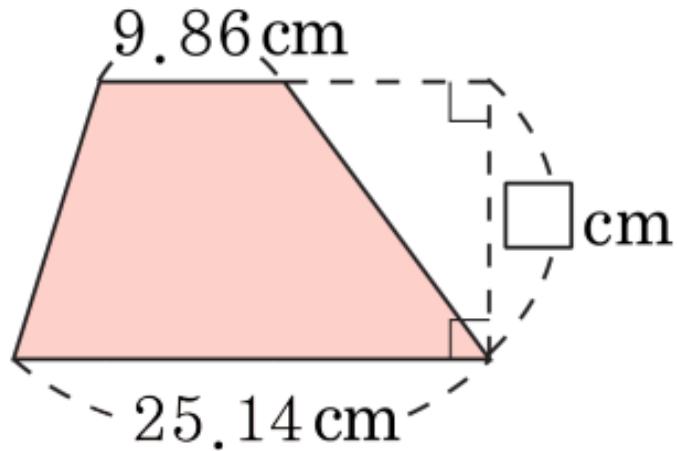
9. 317.07m의 호스를 13m씩 잘라서 팔려고 합니다. 한 도막의 값이 5000원이라면, 팔 수 있는 호스의 값은 모두 얼마인지를 구하시오.



답:

원

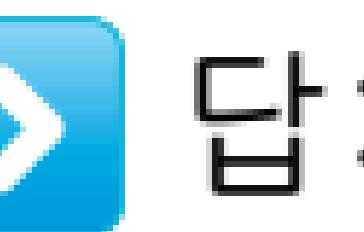
10. 사다리꼴의 넓이가 250.6 cm^2 일 때, 안에 알맞은 수를 구하시오.



답:

cm

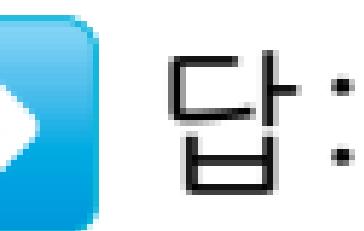
11. 3주일에 22.05분씩 빨리 가는 시계가 있습니다. 이 시계는 하루에 몇
분씩 빨리 가는 셈인가 구하시오.



답:

분

12. 286.72m의 철사를 한 도막에 28m씩 잘라서 팔았습니다. 한 도막에 560원씩 모두 팔았다면 판 돈은 모두 얼마인지 구하시오.



답:

원

13. 기름이 가득 든 통의 무게가 82.13 kg 이었습니다. 이 기름의 $\frac{2}{3}$ 를 사용하고 난 후의 무게를 재었더니 무게가 33.71 kg 이었습니다. 빈 기름통의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg