1. 다음 비의 값을 구하시오.

$$2\frac{1}{2} : 1.2$$

① $2\frac{1}{12}$ ② $1\frac{1}{12}$ ③ $\frac{12}{25}$ ④ $\frac{13}{12}$ ⑤ $2\frac{1}{6}$

2. 길이가 $9\,\mathrm{m}$인 테이프를 $\frac{3}{7}\,\mathrm{m}$씩 자르면, 모두 몇 조각이 되는지 구하시오.

답: _____ 조각

3. 두 식의 계산 결과를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$2\frac{1}{5} \div \frac{1}{2} \times \frac{3}{10} \quad ○ \quad 2\frac{1}{5} \times \frac{1}{2} \div \frac{3}{10}$$

답: _____

4. 다음 나눗셈 중 몫이 2이상 3이하인 것을 모두 고르시오.

① $3.5 \div 0.4$ ② $23.45 \div 9.5$ ③ $12.32 \div 13.5$

④ $7.35 \div 0.89$ ⑤ $104.1 \div 37.8$

5. 다음 나눗셈의 몫과 나머지를 바르게 나타낸 것은 어느 것인지 고르시오.

$$4.76\overline{)8.75}$$

① 몫 : 1.8 나머지 : 0.0422

② 몫 : 1.8 나머지 : 0.19

③ 몫 : 1.8 나머지 : 0.182

④ 몫 : 1.83 나머지 : 0.042

⑤ 몫 : 1.83 나머지 : 0.422

6. 다음 중 비의 값이 1보다 큰 것을 모두 고르시오.

① $103.8\,\%$ ② 0.984 ③ $67\,\%$

④ $15 : 6$ ⑤ $\dfrac{6}{7}$

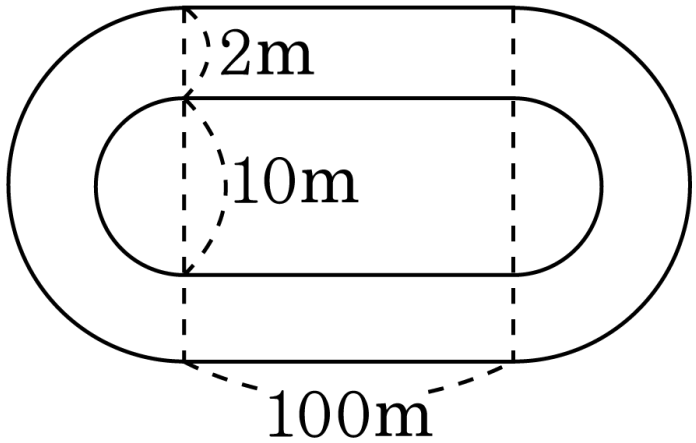
7. 원의 둘레의 길이가 188.4 cm 인 원의 반지름의 길이는 몇 cm입니까?

① 10 cm ② 15 cm ③ 20 cm ④ 25 cm ⑤ 30 cm

8. 어느 공장에서 한 사람이 장난감 1 개를 조립하는 데 $1\frac{3}{5}$ 시간이 걸린다고 합니다. 이 사람은 하루에 8 시간씩, 4 일 동안에는 몇 개의 장난감을 조립할 수 있는지 구하시오.

답: _____ 개

9. 다음 그림과 같은 트랙이 있습니다. 은정이는 바깥 트랙, 창석이는 안쪽 트랙을 달렸을 때, 은정이가 달린 거리와 창석이가 달린 거리의 합을 구하시오.



답: _____ m

10. 지훈이는 천 원짜리 1장과 백 원짜리 몇 개를 가지고 있습니다. 이 중 학용품을 사는 데 돈의 $\frac{2}{5}$를 썼고 군것질로 남은 돈의 $\frac{1}{3}$을 썼더니 백 원짜리 6개가 남았습니다. 지훈이가 처음에 가지고 있던 돈에서 백 원짜리는 몇 개 였는지 구하시오.

답: _____ 개