

1. 소영이는  $\frac{5}{8}$ m 의 끈을 가지고 있었는데, 그 끈 중에서  $\frac{2}{5}$  를 사용하였습니다. 소영이가 사용한 끈의 길이를 구하시오.



답:

2.

다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{7} \times \frac{3}{8}$$



답:

3. 반드시 합동이 되는 것은 어느 것입니까?

① 넓이가 같은 삼각형

② 넓이가 같은 사다리꼴

③ 넓이가 같은 평행사변형

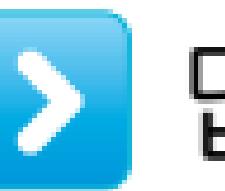
④ 넓이가 같은 직사각형

⑤ 넓이가 같은 정사각형

4. 두 삼각형이 서로 합동이 되는 경우가 아닌 것을 모두 고르시오.

- ① 세 변의 길이가 같을 때
- ② 두 변과 그 끼인 각의 크기가 같을 때
- ③ 세 각의 크기가 같을 때
- ④ 한 변과 양 끝각의 크기가 같을 때
- ⑤ 넓이가 같을 때

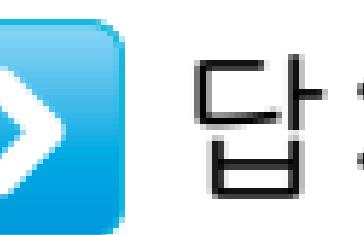
5. 한 시간에  $120.8\text{ km}$ 를 달리는 버스가 있습니다. 같은 빠르기로 4시간  $45\text{ 분}$ 을 달리면 버스가 간 거리는 몇  $\text{km}$ 인지를 소수로 나타내어 보시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{km}$

6. 사전 한 권의 무게가 2.7kg입니다. 이 사전 6 권의무게는 몇 kg 인지  
구하시오.

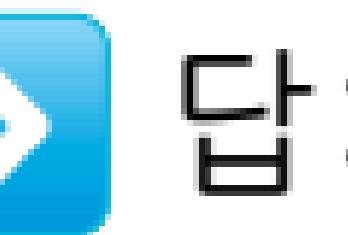


답:

kg

7.  $59 \times 42 = 2478$  임을 이용하여 다음을 계산하시오.

$$5.9 \times 4.2$$



답:

---

8. 다음 중 바르게 계산한 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $0.16 \times 0.4 = 0.64$

②  $0.27 \times 0.5 = 1.35$

③  $0.2 \times 0.74 = 14.8$

④  $0.9 \times 0.63 = 5.67$

⑤  $0.75 \times 0.38 = 0.285$

9.  $9.4 \times 1.09 \times 4.95$ 의 곱은 소수점 아래 몇 자리 수인지 보기에서 고르시오.

① 두자리 수

② 세 자리수

③ 네 자리수

④ 다섯 자리 수

⑤ 여섯 자리 수

10. 소수점을 바르게 찍은 계산은 어느 것입니까?

①  $2 \times 0.2 = 4$

②  $3 \times 0.03 = 0.9$

③  $5 \times 0.005 = 0.025$

④  $2.3 \times 0.002 = 0.046$

⑤  $4.5 \times 0.003 = 0.135$