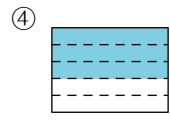
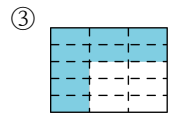
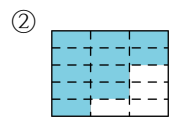
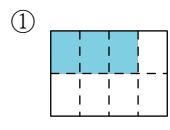


1. 다음은 $\frac{2}{5} + \frac{1}{3}$ 을 그림으로 나타낸 것입니다. 가 그림에 알맞게 색칠한 것은 어느 것입니까?

가

$\frac{2}{5} + \frac{1}{3} =$



2. 다음을 계산하시오.

$$6\frac{1}{4} + 2\frac{4}{9}$$

- ① $6\frac{25}{36}$ ② $7\frac{2}{3}$ ③ $8\frac{2}{3}$ ④ $8\frac{25}{36}$ ⑤ $9\frac{25}{36}$

3. 다음을 계산하시오.

$6\frac{7}{15}-5\frac{7}{9}$

- ① $1\frac{11}{45}$
- ② $2\frac{19}{24}$
- ③ $\frac{31}{45}$
- ④ $\frac{34}{45}$
- ⑤ $1\frac{7}{15}$

4. 시장에서 배추 $3\frac{3}{4}$ kg 과 무 $2\frac{2}{5}$ kg 을 샀습니다. 시장에서 산 배추와 무의 무게는 모두 몇 kg 인니까?

① $5\frac{3}{20}$ kg

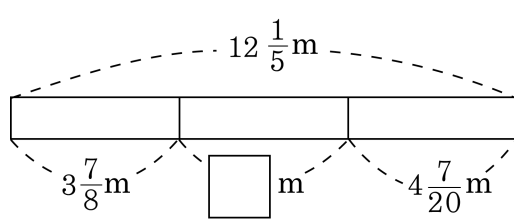
② $5\frac{13}{20}$ kg

③ $5\frac{19}{20}$ kg

④ $6\frac{3}{20}$ kg

⑤ $6\frac{13}{20}$ kg

5. 안에 알맞은 수를 구하시오.



 답: _____

6. $6\frac{5}{12}$ 에 어떤 수를 더하였더니 $12\frac{5}{8}$ 보다 $\frac{1}{4}$ 만큼 작은 수가 되었습니다.
어떤 수는 얼마입니까?

- ① $5\frac{13}{24}$ ② $5\frac{23}{24}$ ③ $6\frac{11}{24}$ ④ $12\frac{7}{8}$ ⑤ $19\frac{7}{24}$

7. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

㉠ $8\frac{5}{6} - 1\frac{3}{4}$	㉡ $4\frac{7}{15} + 2\frac{2}{3}$
㉢ $5\frac{6}{7} + 3\frac{3}{14}$	㉣ $9\frac{3}{8} + 1\frac{5}{6}$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

8. 보기와 같은 방법으로 다음을 계산하시오.

보기

$$\frac{2}{3} = \frac{3-1}{3} = \frac{3}{3} - \frac{1}{3} = \frac{1}{1} - \frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{3} + \frac{2}{9} + \frac{2}{27} + \frac{2}{81} + \frac{2}{243} = \boxed{}$$

 답: _____

9. 희연이네 집에서 창고에 있던 콩을 4일 동안 시장에 가져다 팔았습니다. 첫째 날은 전체의 $\frac{1}{5}$, 둘째 날은 전체의 $\frac{1}{8}$, 셋째 날은 전체의 $\frac{3}{16}$, 넷째 날은 전체의 $\frac{1}{20}$ 을 팔았습니다. 팔고 남은 콩이 420 kg이라면 처음에 창고에 있던 콩은 몇 kg이었겠지 구하시오.

 답: _____ kg

10. 분수 $\frac{11}{16} = \frac{1}{\textcircled{A}} + \frac{1}{\textcircled{B}} + \frac{1}{\textcircled{C}}$ 로 나타낼 수 있을 때, $\textcircled{A}, \textcircled{B}, \textcircled{C}$ 를 차례대로 구하시오. (단, $\textcircled{A} < \textcircled{B} < \textcircled{C}$ 인 자연수)

 답: _____

 답: _____

 답: _____