1. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 890 억보다 1조 큰 수
- ② 이천억을 1000배 한 수
 - ③ 82조 5700억
 - 4 3630089485400
 - ⑤ 사조 구천팔억 사천만 팔십

해설

- ① 1조 890억
- ② 200조 ③ 82조 5700억
- ④ 3조 6300억 8948만 5400
- ⑤ 4조 9008 억 4000만 80

2. 다음 나눗셈의 몫을 구하는 식으로 옳은 것은 어느 것입니까? 18) 92

- ① $18 \times 3 = 54$ ② $18 \times 4 = 72$ ③ $18 \times 5 = 90$
- $4 18 \times 6 = 108$ $5 18 \times 7 = 126$

해설

18과 어떤 수의 곱이 92보다 크지 않으면서 92에 가장 가까운 수가 90이므로, 몫을 구하는 식은 18×5 = 90입니다. **3.** 영민이네 가족은 도토리를 주웠습니다. 아버지는 $8\frac{5}{12}$ kg 를 주웠고, 어머니는 아버지보다 $3\frac{3}{12}$ kg 적게 주웠고, 영민이는 어머니보다 $3\frac{1}{12}$ kg 적게 주웠습니다. 아버지, 어머니, 영민이가 주운 도토리는 모두 몇

② $13\frac{8}{12}$ kg

 $\Im 9\frac{7}{12}$ kg

 $3 11 \frac{10}{12} \text{kg}$

해설 아버지 : 8 $\frac{5}{12}$ kg

kg 인지 구하시오.

 $15\frac{8}{12}$ kg

 $4 10 \frac{9}{12} \text{kg}$

아버지:
$$8\frac{5}{12} \text{ kg}$$
 어머니: $8\frac{5}{12} - 3\frac{3}{12} = 5\frac{2}{12} \text{ (kg)}$ 영민: $5\frac{2}{12} - 3\frac{1}{12} = 2\frac{1}{12} \text{ (kg)}$ $\rightarrow 8\frac{5}{12} + 5\frac{2}{12} + 2\frac{1}{12} = 15\frac{8}{12} \text{ (kg)}$

 $\dfrac{4}{10}{
m km}$, 집에서 서점과 우체국을 지나 학교가지 거리는 $3\dfrac{8}{10}{
m km}$ 입니다. 우체국에서 학교까지 거리를 구하시오.

집에서 서점까지의 거리는 $1\frac{1}{10}$ km , 서점에서 우체국까지 거리는

①
$$1\frac{3}{10} \text{ km}$$
 ② $2\frac{3}{10} \text{ km}$ ③ $3\frac{3}{10} \text{ km}$ ④ $4\frac{3}{10} \text{ km}$ ⑤ $5\frac{3}{10} \text{ km}$

해설
$$(집에서 우체국까지 거리)=1\frac{1}{10}+\frac{4}{10}=1\frac{5}{10}(\mathrm{km})$$

$$(우체국에서 학교까지 거리)=3\frac{8}{10}-1\frac{5}{10}=2\frac{3}{10}(\mathrm{km})$$