1. 1 에서 20 까지의 자연수 중에서 11 초과인 수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: 개

▷ 정답: 9 개

해설

11 초과인 수 $\rightarrow$ 11 보다 큰 수

2. 46.7 이상 55.0 이하인 자연수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: 개

▷ 정답: 9 개

해설

47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55 → 9 개

3. 12 이상 21 이하의 자연수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: 개

▷ 정답: 10 개

해설

12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 → 10 개

4. 4268을 버림하여 천의 자리까지 나타낸 수와 올림하여 백의 자리까지 나타낸 수와의 합은 얼마인지 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 8300

해설

4268을 버림하여 천의 자리까지 나타내면 4000이고, 올림하여 백의 자리까지 나타내면 4300입니다.

따라서 두 수의 합은 $4000 + 4300 = 8300$ 입니다.

5. 35274를 올림하여 백의 자리까지 나타낸 수와 버림하여 천의 자리까지 나타낸 수와의 차를 구하여라.

▶ 답 :

▷ 정답 : 300

해설

35274를 올림하여 백의 자리까지 나타낸 수는 35300이고, 버림하여 천의 자리까지 나타낸 수는 35000이다. 따라서, $35300 - 35000 = 300$ 이다.

6. 다음 수를 올림과 버림하여 천의 자리까지 나타낸 두 수의 차를 구하십시오.

34725

▶ 답 :

▷ 정답 : 1000

해설

올림 : $34725 \rightarrow 35000$

버림 : $34725 \rightarrow 34000$

$$35000 - 34000 = 1000$$