단원별 성취도 평가[기본형] ②

1. 수의 범위와 어림하기

학교
학년 반 번
이름

01 □ 안에 알맞은 말을 보기 에서 찾아 써넣으세요.

보기

이상 이하 초과 미만

6과 같거나 크고 10과 같거나 작은 수
⇨ 6 [ ] 10 [ ] 인 수

02 14 초과인 수를 모두 찾아보세요.

7	20	14	9	13	25

( )

03 52가 포함되는 수의 범위를 찾아보세요.

㉠ 53 이상인 수 ㉡ 52 이하인 수
㉢ 52 초과인 수 ㉣ 52 미만인 수

04 주머니 가와 주머니 나에는 바둑돌이 각각 몇십 개쯤 들어 있나요?

가 

나 

가: [ ] 개쯤, 나: [ ] 개쯤

05 반올림하여 백의 자리까지 나타내어 보세요.

(1) 2492 ⇨ ( )

(2) 5735 ⇨ ( )

06 수를 어림하여 나타내어 보세요.

(1) 895(올림하여 백의 자리까지)
⇨ ( )

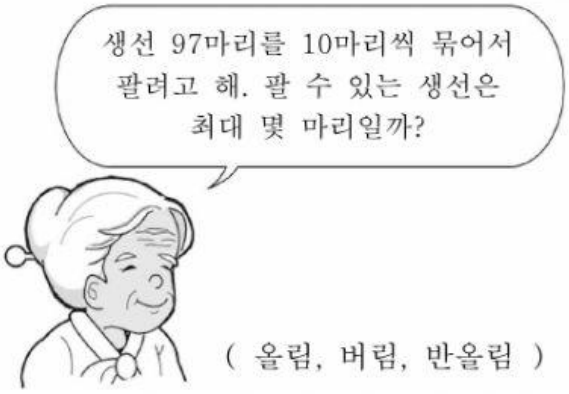
(2) 3042(버림하여 천의 자리까지)
⇨ ( )

07 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

13.5	12	11.3	10	12.9

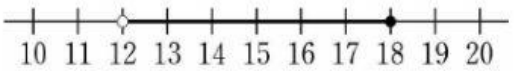
12 초과 13 미만인 수는 [ ] 입니다.

08 어느 방법으로 나타내어야 하는지 알맞은 방법을 선택하세요.



(올림, 버림, 반올림)

09 수직선에 나타낸 수의 범위를 찾아 기호를 써보세요.



㉠ 12 이상 18 미만인 수
㉡ 12 초과 18 이하인 수

( )

10 준기의 아버지는 주차장에 주차를 했습니다. 주차 요금은 얼마인가요?



- 1시간(기본): 3000원
- 1시간 초과할 때 10분마다 400원씩 추가

(　　)원

11 다음을 만족하는 수를 모두 써 보세요.

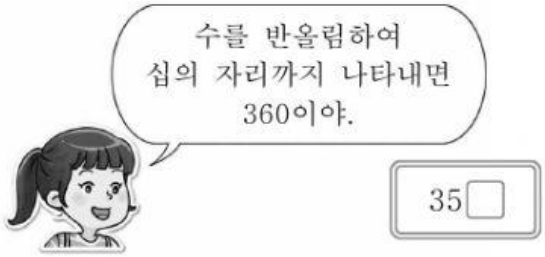
15.42 초과이고 15.46 이하인 소수 두 자리 수

(　　)

12 서현이네 학교 5학년은 6반까지 있습니다. 한 반의 학생 수는 최소 27명보다 많고 30명은 넘지 않습니다. 5학년 학생은 몇백 명쯤 인가요?

(　　)명쯤

13 □ 안에 알맞은 숫자를 모두 구해 보세요.



(　　)

14 효빈이네 학교의 5학년 학생은 517명입니다. 5학년 학생들이 긴 의자 1개에 20명씩 모두 앉으려고 할 때, 긴 의자는 적어도 몇 개가 있어야 하는지 구해 보세요.

(　　)개

15 버림하여 백의 자리까지 나타내었을 때 2700이 되는 자연수 중에서 가장 큰 수를 구해 보세요.

(　　)

16 반올림하여 백의 자리까지 나타낸 수가 4800인 자연수 중에서 가장 큰 수를 구해 보세요.

(　　)

17 5로 나누어떨어지는 10 초과 40 미만인 수는 몇 개인가요?

(　　)개

18 어떤 수를 반올림하여 백의 자리까지 나타내었더니 3000이 되었습니다. 어떤 수의 범위를 이상, 미만을 사용하여 나타내어 보세요.

(　　)인 수

19 수의 범위에 공통으로 들어가는 자연수는 모두 몇 개인가요?

30 초과인 수
40 이하인 수

(　　)개

20 은미가 생각한 자연수에 8을 곱해서 나온 수를 반올림하여 십의 자리까지 나타내었더니 50이었습니다. 은미가 처음 생각한 자연수를 구해 보세요.

(　　)