



01 차시

이상과 이하

1. 수의 범위와 어렵하기

Step 1 개념 익히기

01-1 이상과 이하

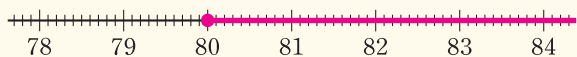
유형 01~04

>> 이상 알아보기

80, 81, 83, 84 등과 같이 80과 같거나 큰 수를 80 **이상**인 수라고 합니다.
↳ 80이 포함됩니다.

■ 이상인 수 ➡ ■와 같거나 큰 수

80 이상인 수는 수직선에 나타내면 다음과 같습니다.



80이 포함되므로 수직선에 기준이 되는 수 80을 점 ●으로 나타내고, 오른쪽으로 선을 긋습니다.

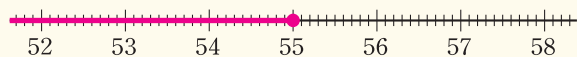
- 참고 • 이상에는 기준이 되는 수가 포함됩니다.
- ■ 이상인 수 중 가장 작은 수는 ■입니다.
- 생활 속에서 '이상'이 이용되는 경우
예 이 놀이 기구는 키가 120 cm 이상인 사람만 탈 수 있습니다.

>> 이하 알아보기

55, 54.2, 53, 52.9 등과 같이 55와 같거나 작은 수를 55 **이하**인 수라고 합니다.
↳ 55가 포함됩니다.

▲ 이하인 수 ➡ ▲와 같거나 작은 수

55 이하인 수는 수직선에 나타내면 다음과 같습니다.



55가 포함되므로 수직선에 기준이 되는 수 55를 점 ●으로 나타내고, 왼쪽으로 선을 긋습니다.

- 참고 • 이하에는 기준이 되는 수가 포함됩니다.
- ▲ 이하인 수 중 가장 큰 수는 ▲입니다.
- 생활 속에서 '이하'가 이용되는 경우
예 이 음식점은 36개월 이하 어린이는 무료입니다.

01 20 이상인 수를 모두 찾아 써 보세요.

18 24 11 20 15

()

02 38 이상인 수를 모두 찾아 써 보세요.

35 42 38 30 40

()

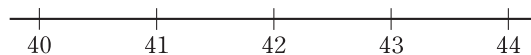
03 74 이상인 수를 모두 찾아 써 보세요.

74 59 61 83 70

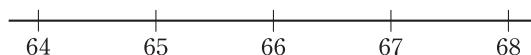
()

[04~06] 수직선에 나타내어 보세요.

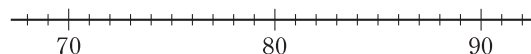
04 42 이상인 수



05 65 이상인 수



06 78 이상인 수



07 17 이하인 수를 모두 찾아 써 보세요.

20 17 26 15 23

()

08 43 이하인 수를 모두 찾아 써 보세요.

43 52 67 35 48

()

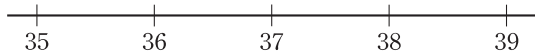
09 85 이하인 수를 모두 찾아 써 보세요.

89 73 92 85 77

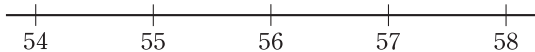
()

[10~12] 수직선에 나타내어 보세요.

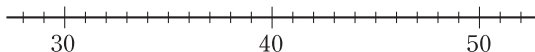
10 36 이하인 수



11 57 이하인 수



12 41 이하인 수



01 이상인 수

대표 문제

개념 01-1

13 22 이상인 수는 모두 몇 개인가요?

22 10 27 15 29 19
30 20 12 28 25 21

()

Tip 22와 같거나 큰 수를 모두 찾습니다.

14 □ 안에 알맞은 말을 써넣으세요.



140, 141, 143.5 등과 같이
140과 같거나 큰 수를
140 □ 인 수라고 해.

15 96 이상인 자연수 중 두 자리 수를 모두 써 보세요.

()

중요

16 16 이상인 수들의 합은 얼마인지 구해 보세요.

9 16 12 10 17 21 8

()



01 차시

이상과 이하

1. 수의 범위와 어렵하기

Step 1 개념 익히기

01-1 이상과 이하

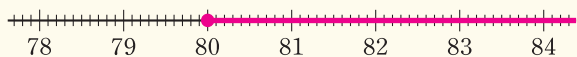
유형 01~04

>> 이상 알아보기

80, 81, 83, 84 등과 같이 80과 같거나 큰 수를 80 **이상**인 수라고 합니다.
•80이 포함됩니다.

■ 이상인 수 ➡ ■와 같거나 큰 수

80 이상인 수는 수직선에 나타내면 다음과 같습니다.



80이 포함되므로 수직선에 기준이 되는 수 80을 점 ●으로 나타내고, 오른쪽으로 선을 긋습니다.

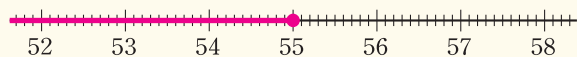
- 참고**
- 이상에는 기준이 되는 수가 포함됩니다.
 - ■ 이상인 수 중 가장 작은 수는 ■입니다.
 - 생활 속에서 '이상'이 이용되는 경우
예 이 놀이 기구는 키가 120 cm 이상인 사람만 탈 수 있습니다.

>> 이하 알아보기

55, 54.2, 53, 52.9 등과 같이 55와 같거나 작은 수를 55 **이하**인 수라고 합니다.
•55가 포함됩니다.

▲ 이하인 수 ➡ ▲와 같거나 작은 수

55 이하인 수는 수직선에 나타내면 다음과 같습니다.



55가 포함되므로 수직선에 기준이 되는 수 55를 점 ●으로 나타내고, 왼쪽으로 선을 긋습니다.

- 참고**
- 이하에는 기준이 되는 수가 포함됩니다.
 - ▲ 이하인 수 중 가장 큰 수는 ▲입니다.
 - 생활 속에서 '이하'가 이용되는 경우
예 이 음식점은 36개월 이하 어린이는 무료입니다.

01 20 이상인 수를 모두 찾아 써 보세요.

18 24 11 20 15

(24, 20)

풀이 20과 같거나 큰 수는 24, 20입니다.

02 38 이상인 수를 모두 찾아 써 보세요.

35 42 38 30 40

(42, 38, 40)

풀이 38과 같거나 큰 수는 42, 38, 40입니다.

03 74 이상인 수를 모두 찾아 써 보세요.

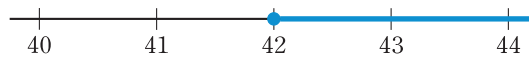
74 59 61 83 70

(74, 83)

풀이 74와 같거나 큰 수는 74, 83입니다.

[04~06] 수직선에 나타내어 보세요.

04 42 이상인 수



풀이 42를 점 ●으로 나타내고, 오른쪽으로 선을 긋습니다.

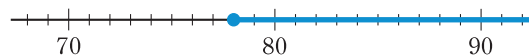
풀이 65를 점 ●으로 나타내고, 오른쪽으로 선을 긋습니다.

05 65 이상인 수



풀이 수직선에서 작은 눈금 한 칸은 1을 나타내므로 70에서 오른쪽으로 8칸 간 곳이 78입니다. 78을 점 ●으로 나타내고, 오른쪽으로 선을 긋습니다.

06 78 이상인 수



| | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|
| 강의 체크 | 반 | 반 | 반 | 반 | 반 |
| 진도 | | | | | |
| 숙제 | | | | | |

07 17 이하인 수를 모두 찾아 써 보세요.

20 17 26 15 23

(17, 15)

풀이 17과 같거나 작은 수는 17, 15입니다.

08 43 이하인 수를 모두 찾아 써 보세요.

43 52 67 35 48

(43, 35)

풀이 43과 같거나 작은 수는 43, 35입니다.

09 85 이하인 수를 모두 찾아 써 보세요.

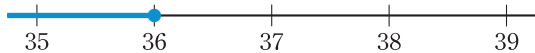
89 73 92 85 77

(73, 85, 77)

풀이 85와 같거나 작은 수는 73, 85, 77입니다.

[10~12] 수직선에 나타내어 보세요.

10 36 이하인 수



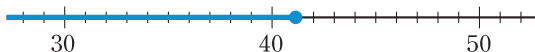
풀이 36을 점 ●으로 나타내고, 왼쪽으로 선을 긋습니다.

11 57 이하인 수



풀이 57을 점 ●으로 나타내고, 왼쪽으로 선을 긋습니다.

12 41 이하인 수



풀이 수직선에서 작은 눈금 한 칸은 1을 나타내므로 40에서 오른쪽으로 1칸 간 곳이 41입니다. 41을 점 ●으로 나타내고, 왼쪽으로 선을 긋습니다.

01 이상인 수

개념 01-1

대표 문제

13 22 이상인 수는 모두 몇 개인가요?

22 10 27 15 29 19
30 20 12 28 25 21

(6개)

Tip 22와 같거나 큰 수를 모두 찾습니다.

풀이 22와 같거나 큰 수는 22, 27, 29, 30, 28, 25로 모두 6개입니다.

14 안에 알맞은 말을 써넣으세요.

하



140, 141, 143.5 등과 같이
140과 같거나 큰 수를
140 이상인 수라고 해.

풀이 140, 141, 143.5 등과 같이 140과 같거나 큰 수를 140 이상인 수라고 합니다.

15 96 이상인 자연수 중 두 자리 수를 모두 써 보세요.

중

(96, 97, 98, 99)

풀이 96과 같거나 큰 자연수 중 두 자리 수는 96, 97, 98, 99입니다.

중요

16 16 이상인 수들의 합은 얼마인지 구해 보세요.

중

9 16 12 10 17 21 8

(54)

풀이 16과 같거나 큰 수는 16, 17, 21이므로 16 이상인 수들의 합은 $16 + 17 + 21 = 54$ 입니다.