써[연산





1	단계	분수의 나눗셈	02
2	단계	소수의 나눗셈	08
3	단계	비례식과 비례배분	13
4	단계	원의 둘레와 넓이	19
5	단계	원기둥의 전개도에서 길이 구하기	23



^{단계} 분수의 나<u>눗</u>셈

1 🕮 1 분모가 같은 (진분수) ÷ (진분수)

008쪽

01 2

06 $\frac{1}{5}$ **11** $1\frac{3}{4}$

03 3 **08** $1\frac{2}{7}$ **13** $\frac{1}{2}$

04 2 **09** $\frac{7}{11}$ **14** $\frac{14}{15}$ **19** 3 **25** $2\frac{3}{5}$ **31** $\frac{5}{6}$

05 2 **10** $\frac{9}{13}$ **15** $\frac{10}{19}$

009쪽

16 2 **22** $1\frac{7}{13}$ **28** $4\frac{3}{5}$

02 4 **07** $\frac{1}{3}$ **12** $1\frac{2}{7}$ **17** 3 **23** $1\frac{4}{17}$ **29** $\frac{15}{17}$

18 2 **24** $\frac{9}{11}$ **30** $8\frac{1}{3}$

20 4 **26** $1\frac{9}{13}$ **32** $\frac{16}{17}$

21 2 **27** $2\frac{1}{7}$ **33** $2\frac{6}{17}$

2 図 1 분모가 같은 (진분수)÷(진분수)

010쪽

01 1

08 $\frac{1}{3}$ **15** $1\frac{6}{7}$

02 3 **09** $1\frac{1}{2}$ **16** $1\frac{4}{11}$ **23** 2 **29** $2\frac{6}{7}$ **35** $\frac{5}{9}$

03 2

10 $1\frac{3}{5}$ **17** $3\frac{1}{3}$

04 3 **11** $\frac{1}{3}$ **18** $\frac{12}{17}$

05 3 **12** $1\frac{5}{7}$ **19** $1\frac{3}{13}$

06 5 **13** $1\frac{2}{9}$ **20** $1\frac{6}{11}$

07 5 **14** $5\frac{1}{2}$ **21** $\frac{5}{7}$

011쪽

22 4 **28** $1\frac{3}{11}$ **34** $\frac{11}{13}$

24 7 **30** $\frac{8}{13}$ **36** $2\frac{1}{10}$

25 3 **31** $2\frac{3}{4}$ **37** $1\frac{1}{26}$

26 5 **32** $\frac{3}{5}$ **38** $\frac{28}{31}$

27 3 **33** $2\frac{3}{8}$ **39** $1\frac{2}{3}$

3 ☎ 1 분모가 같은 (진분수)÷(진분수)

012쪽

01 3 **08**
$$\frac{1}{2}$$
 15 $\frac{1}{2}$ **22** 2 **28** $1\frac{2}{7}$ **34** $9\frac{1}{2}$

15
$$\frac{1}{2}$$

09
$$1\frac{1}{3}$$

02 4 **09**
$$1\frac{1}{3}$$
 16 $1\frac{7}{9}$

10
$$\frac{5}{6}$$

17
$$1\frac{1}{9}$$

11
$$1\frac{2}{5}$$

10
$$\frac{5}{6}$$
 17 $1\frac{1}{9}$ 18 $3\frac{3}{5}$

05 2 **12**
$$2\frac{1}{5}$$

19
$$2\frac{1}{9}$$

06 3 **13**
$$1\frac{3}{5}$$

20
$$1\frac{5}{11}$$

07 3 **14**
$$1\frac{4}{7}$$
 21 $1\frac{1}{19}$

013쪽

$$1\frac{2}{7}$$

34
$$9\frac{1}{2}$$

36
$$\frac{6}{7}$$

32
$$1\frac{7}{1}$$

22 2 2 2 34
$$\frac{4}{7}$$
 35 $7\frac{2}{3}$
24 2 30 $\frac{8}{9}$ 36 $\frac{6}{7}$
25 5 31 $4\frac{1}{4}$ 37 $3\frac{4}{7}$
26 3 32 $1\frac{7}{11}$ 38 $1\frac{4}{5}$

27 7 **33**
$$2\frac{1}{3}$$
 39 $\frac{8}{21}$

교과서속씨[연산۞ 40
$$\frac{8}{19}$$
, $\frac{3}{19}$, $2\frac{2}{3}$

▲ 図 1 분모가 같은 (진분수) ÷ (진분수)

014쪽

07
$$1\frac{4}{9}$$

$$\frac{2}{3}$$

05
$$\frac{7}{9}$$

04
$$\frac{2}{3}$$
 05 $\frac{7}{9}$

11
$$\frac{9}{1}$$

06
$$\frac{5}{11}$$

07
$$1\frac{4}{9}$$

02 2 **08**
$$\frac{13}{15}$$

09
$$1\frac{4}{9}$$

10
$$1\frac{3}{17}$$

11
$$\frac{9}{11}$$
12 $\frac{5}{6}$

015쪽

18
$$\frac{7}{10}$$

19
$$\frac{4}{7}$$

20
$$\frac{11}{17}$$

16
$$2\frac{1}{3}$$

21
$$2\frac{1}{13}$$
22 $6\frac{1}{3}$

17
$$\frac{9}{10}$$

22
$$6\frac{1}{3}$$

5 🕮 2 (자연수) ÷ (진분수)

016쪽

02 15

03 8

05 18

017쪽

16
$$1\frac{1}{2}$$
 22 $12\frac{6}{7}$ **28** $18\frac{2}{3}$

22
$$12\frac{6}{7}$$

28
$$18\frac{2}{3}$$

17
$$2\frac{1}{2}$$

17
$$2\frac{1}{2}$$
 23 $17\frac{1}{2}$ **29** $19\frac{1}{5}$

18
$$10\frac{1}{2}$$

24
$$10\frac{2}{3}$$

18
$$10\frac{1}{2}$$
 24 $10\frac{2}{3}$ **30** $23\frac{5}{8}$

19
$$16\frac{1}{5}$$
 25 $10\frac{4}{5}$

31
$$28\frac{3}{4}$$

20
$$6\frac{1}{4}$$
 26 $14\frac{4}{9}$

32
$$60\frac{2}{3}$$

21
$$37\frac{1}{2}$$
 27 $18\frac{6}{7}$

33
$$33\frac{1}{3}$$

교과서속 씨년 연산
$$\stackrel{\circ}{0}$$
 34 $6, \frac{3}{5}, 10$

6 2 (자연수)÷(진분수)

018쪽

01	4

22
$$1\frac{1}{4}$$
 28 $9\frac{3}{5}$ **34** $20\frac{2}{5}$

28
$$9\frac{3}{5}$$

30
$$10\frac{1}{5}$$

31
$$16\frac{2}{3}$$

$$12\frac{1}{2}$$

32
$$19\frac{1}{2}$$

39
$$50\frac{2}{3}$$

7 🕮 2 (자연수) ÷ (진분수)

020쪽

07 52 **14** 52 **21** 70

021쪽

22
$$2\frac{2}{7}$$

22
$$2\frac{2}{7}$$
 28 $22\frac{2}{3}$ **34** $47\frac{1}{2}$

23
$$13\frac{1}{2}$$

24
$$8\frac{4}{7}$$

25
$$21\frac{1}{3}$$

$$\frac{37}{7}$$
 $46\frac{1}{7}$

23
$$13\frac{1}{2}$$
 29 $30\frac{2}{5}$ 35 $58\frac{2}{3}$

24 $8\frac{4}{7}$ 30 $33\frac{1}{3}$ 36 $45\frac{1}{2}$

25 $21\frac{1}{3}$ 31 $31\frac{1}{2}$ 37 $46\frac{2}{7}$

26 $27\frac{1}{2}$ 32 $35\frac{5}{7}$ 38 $52\frac{1}{4}$

27 $16\frac{4}{5}$ 33 $51\frac{1}{3}$ 39 $46\frac{2}{3}$

32
$$35\frac{5}{7}$$

38
$$52\frac{1}{4}$$

27
$$16\frac{4}{5}$$

33
$$51\frac{1}{3}$$

39
$$46\frac{2}{3}$$

교과서속 씨년 연산
$$\stackrel{\bullet}{\otimes}$$
 40 $4000, \frac{5}{8}, 6400$

33
$$51\frac{1}{3}$$

8 ☎ 2 (자연수)÷(진분수)

022쪽

023쪽

13
$$3\frac{1}{3}$$
 17 $8\frac{2}{5}$

14
$$4\frac{1}{5}$$

14
$$4\frac{1}{5}$$
 18 $13\frac{1}{8}$

15
$$6\frac{2}{3}$$

19
$$13\frac{1}{5}$$
20 $37\frac{1}{3}$

16
$$6\frac{1}{2}$$

20
$$37\frac{1}{3}$$

9 図 3 분모가 다른 (진분수)÷(진분수)

024쪽

- 01 3
- **06** $1\frac{1}{2}$ **11** $\frac{9}{10}$

 - **07** $\frac{3}{5}$
- 12 $1\frac{2}{3}$

03 2

02 4

- **08** $\frac{4}{9}$
- 13 $1\frac{1}{7}$

- 04 2
- **09** $2\frac{2}{3}$
- 14 $\frac{7}{16}$

- **05** 3
- 10 $\frac{12}{25}$
- 15 $2\frac{1}{12}$

025쪽

- **16** 2 **22** $\frac{14}{15}$ **28** $\frac{6}{7}$
- **17** 6
- **23** $\frac{14}{15}$
- **29** $\frac{14}{15}$

- **18** 3
- **24** $\frac{6}{11}$
- 30 $2\frac{1}{4}$

- 19 4
- **25** $\frac{10}{11}$
- 31 $\frac{12}{17}$

- **20** 6 **26** $\frac{7}{10}$
 - 32 $1\frac{29}{51}$

- 21 6
- **27** $\frac{35}{39}$
- 33 $\frac{1}{6}$

교과서속 씨 연산 $\stackrel{\bullet}{0}$ 34 $\frac{4}{5}$, $\frac{2}{15}$, 6

10 🕮 3 분모가 다른 (진분수) ÷ (진분수)

026쪽

01 2

02 4

03 4

- **08** $\frac{5}{6}$ **15** $1\frac{1}{4}$
 - **09** $\frac{8}{9}$
- 16 $\frac{5}{7}$
- 10 $1\frac{1}{4}$
- 17 $\frac{5}{8}$ 18 $1\frac{1}{20}$

- 04 10 **05** 2
- 11 $\frac{9}{10}$ 12 $1\frac{1}{15}$
- **19** $1\frac{13}{27}$

- **06** 5
- 13 $\frac{14}{15}$
- **20** $1\frac{1}{6}$

- 07 4
- 14 $\frac{7}{12}$
- **21** $1\frac{2}{9}$

027쪽

- **22** 4 **28** $\frac{5}{13}$ **34** $\frac{2}{7}$

- **23** 3
- **29** $2\frac{3}{4}$
- 35 $\frac{2}{5}$

- **24** 2
- **30** $\frac{7}{30}$
- **36** $1\frac{7}{20}$

- **25** 12
- 31 $\frac{10}{17}$
- 37 $\frac{9}{20}$

- **26** 6
- **32** $\frac{7}{15}$
- 38 $\frac{5}{24}$
- **27** 2
- 33 $\frac{1}{5}$
- **39** $\frac{1}{12}$

교과서속 씨 연산 $\mathring{\bullet}$ 40 $\frac{7}{10}$, $\frac{14}{15}$, $\frac{3}{4}$

11 🕮 3 분모가 다른 (진분수)÷(진분수)

028쪽

01 3

02 7

- **08** $\frac{2}{5}$ **15** $\frac{4}{21}$

 - **09** $1\frac{1}{9}$ **16** $1\frac{5}{7}$
- 10 $\frac{7}{8}$ 03 4
- 17 $2\frac{1}{2}$

- 04 9
- 11 $\frac{3}{10}$
- **18** $1\frac{31}{32}$

- **05** 3
- 12 $1\frac{1}{5}$
- 19 $\frac{4}{9}$

06 2

07 5

- 13 $\frac{2}{3}$ 14 $6\frac{1}{4}$
- **20** $\frac{2}{3}$ **21** $\frac{7}{20}$

029쪽

22 4

23 4

24 2

- **28** $\frac{7}{9}$ **34** $\frac{1}{3}$

 - **29** $\frac{4}{13}$
 - 30 $\frac{5}{6}$
 - 31 $\frac{3}{5}$
- **36** $1\frac{13}{35}$ 37 $\frac{11}{20}$

35 $\frac{9}{16}$

- **25** 3 **26** 4
- 32 $1\frac{13}{32}$
- 38 $\frac{1}{6}$

- **27** 3
- 33 $\frac{7}{34}$
- 39 $\frac{1}{3}$

- 교과서속 써 연산 $\stackrel{\bullet}{0}$ 40 $\frac{13}{14}$, $\frac{3}{7}$, $2\frac{1}{6}$

12 🕮 3 분모가 다른 (진분수) ÷ (진분수)

030쪽

- **01** 2
- **07** $\frac{2}{9}$
- **02** 6
- **08** $2\frac{2}{9}$
- **03** 6
- **09** $3\frac{1}{3}$
- **04** $3\frac{1}{2}$
- **10** $2\frac{2}{3}$
- **05** $5\frac{1}{3}$
- 11 $\frac{1}{6}$
- **06** $\frac{14}{15}$
- 12 $\frac{8}{9}$

031쪽

- **13** 9
- 18 $\frac{1}{2}$
- **14** 5
- 19 $\frac{5}{8}$
- **15** 3
- **20** $\frac{8}{11}$
- 16 $1\frac{1}{6}$
- **21** $\frac{1}{15}$
- 17 $2\frac{1}{4}$
- **22** $2\frac{2}{9}$

13 🖾 4 대분수의 나눗셈

032쪽

- **01** 6 **06** $\frac{2}{5}$ **11** $3\frac{5}{7}$ **16** 2 **22** $\frac{4}{15}$ **28** $1\frac{1}{3}$

- 02
 4
 07
 $\frac{3}{35}$ 12
 $1\frac{11}{45}$ 17
 2
 23
 $\frac{3}{16}$ 29
 $1\frac{9}{11}$

 03
 $4\frac{2}{7}$ 08
 $\frac{9}{20}$ 13
 $\frac{7}{12}$ 18
 3
 24
 $\frac{5}{42}$ 30
 $1\frac{13}{35}$

- **04** $4\frac{4}{11}$ **09** $\frac{6}{35}$ **14** $\frac{11}{12}$

- **05** $5\frac{5}{9}$ **10** $\frac{8}{81}$ **15** $1\frac{1}{33}$

033쪽

- 18 3 24 $\frac{5}{42}$ 30 $1\frac{13}{35}$ 19 $7\frac{1}{3}$ 25 $\frac{10}{21}$ 31 $1\frac{13}{32}$ 20 $7\frac{1}{2}$ 26 $\frac{8}{63}$ 32 $1\frac{1}{6}$ 21 $15\frac{3}{5}$ 27 $\frac{11}{14}$ 33 $1\frac{21}{37}$

14 🕮 4 대분수의 나눗셈

034쪽

- **01** 9 **08** $\frac{4}{33}$ **15** $2\frac{2}{5}$ **22** 6 **28** $\frac{5}{36}$ **34** $1\frac{1}{10}$

- **02** 24 **09** $\frac{1}{14}$ **16** $1\frac{1}{35}$ **23** 2 **29** $\frac{9}{28}$ **35** $1\frac{5}{33}$
- **03** 2 **10** $\frac{9}{20}$ **17** $\frac{1}{2}$

- **04** $8\frac{3}{4}$ **11** $\frac{3}{22}$ **18** $1\frac{19}{21}$

- 05 $3\frac{1}{9}$ 12 $\frac{7}{33}$ 19 $\frac{23}{36}$ 06 $13\frac{1}{2}$ 13 $\frac{21}{40}$ 20 $\frac{8}{9}$
- **07** $3\frac{1}{3}$ **14** $\frac{5}{39}$ **21** $1\frac{1}{18}$

035쪽

- **24** 4 **30** $\frac{6}{25}$ **36** $1\frac{5}{21}$

- 25 $5\frac{1}{4}$ 31 $\frac{3}{10}$ 37 $1\frac{1}{2}$ 26 $5\frac{3}{7}$ 32 $\frac{10}{63}$ 38 $1\frac{23}{37}$ 27 $10\frac{2}{3}$ 33 $\frac{1}{2}$ 39 $1\frac{3}{7}$

- 교과서속 씨선 역간 $\overset{\bullet}{0}$ 40 $7\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, 10$

15 🕮 4 대분수의 나눗셈

036쪽

037쪽

- **01** 4 **08** $\frac{5}{12}$ **15** $2\frac{2}{17}$ **22** 15 **28** $\frac{4}{7}$ **34** $\frac{22}{23}$

- 02 4
 09 $\frac{4}{15}$ 16 $\frac{7}{9}$ 23 5
 29 $\frac{2}{13}$ 35 $1\frac{19}{27}$

 03 2
 10 $\frac{4}{21}$ 17 $\frac{40}{63}$ 24 3
 30 $\frac{5}{8}$ 36 $1\frac{1}{4}$

 04 $2\frac{7}{13}$ 11 $\frac{9}{28}$ 18 $\frac{33}{40}$ 25 $5\frac{1}{7}$ 31 $\frac{7}{18}$ 37 $1\frac{7}{37}$

 05 $11\frac{1}{3}$ 12 $\frac{10}{39}$ 19 $2\frac{11}{32}$ 26 $8\frac{3}{4}$ 32 $\frac{9}{22}$ 38 $1\frac{5}{9}$

 06 $15\frac{1}{3}$ 13 $\frac{2}{3}$ 20 $2\frac{20}{21}$ 27 $10\frac{2}{3}$ 33 $\frac{5}{24}$ 39 $1\frac{1}{2}$

- **07** $8\frac{2}{7}$ **14** $\frac{6}{55}$ **21** $\frac{13}{35}$
- 교과서속 씨선 역산 $\stackrel{\bullet}{\otimes}$ 40 $2\frac{1}{10}$, $1\frac{3}{4}$, $1\frac{1}{5}$

16 🕮 4 대분수의 나눗셈

038쪽

- **01** 12 **07** $\frac{7}{12}$
- **02** 12
- **08** $\frac{5}{14}$
- **03** $4\frac{2}{3}$
- **09** $1\frac{17}{35}$
- **04** $2\frac{8}{9}$
- 10 $1\frac{1}{6}$ 11 $\frac{8}{21}$
- **05** $\frac{3}{8}$ **06** $\frac{2}{21}$
- 12 $1\frac{9}{40}$

039쪽

- **13** 20 **18** $\frac{12}{77}$

- 14 $6\frac{2}{3}$ 19 $\frac{4}{35}$

 15 $10\frac{1}{2}$ 20 $1\frac{23}{40}$

 16 $\frac{10}{21}$ 21 $1\frac{7}{23}$

 17 6 22 1

- 17 $\frac{6}{11}$
- **22** $1\frac{1}{4}$

놀이속 쎈연산 040~041쪽 집 나

2 단계 소수의 나눗셈

1 🕮 1 자릿수가 같은 (소수) ÷ (소수)

044쪽 045쪽 01 2 04 7 **07** 2 보기 3 12 9 **15** 2 02 4 05 8 08 7 10 7 13 6 16 5 03 14 06 12 09 12 11 12 14 13 17 11 교과서 속 씨 역산 🏟 18 40.5, 0.9, 45

2 型 1 자릿수가 같은 (소수)÷(소수)

046쪽 047쪽 07 11 **13** 2 26 11 01 4 19 6 **33** 3 02 3 08 14 14 8 20 7 **27** 11 34 6 03 8 09 15 **15** 8 21 9 28 14 **35** 8 04 13 10 21 16 18 22 14 **29** 13 **36** 16 05 14 11 23 **17** 16 23 18 30 11 **37** 23 06 13 24 19 **12** 32 **18** 28 **31** 18 **38** 21 25 17 **32** 27 **39** 32 교과서 속 씨 역산 👶 40 8.45, 0.65, 13

3 ∰ 1 자릿수가 같은 (소수)÷(소수)

048쪽 049쪽 01 5 07 13 **13** 3 19 7 26 14 33 4 02 8 08 16 14 6 20 9 27 17 **34** 3 03 7 09 14 15 9 21 9 28 19 35 8 04 14 10 25 16 22 22 11 29 16 36 14 **05** 13 **23** 12 **11** 19 **17** 23 **30** 24 37 17 06 15 **12** 39 18 19 24 16 **31** 23 **38** 18 **25** 16 **32** 27 **39** 21 교과서 속 씨 연산 🍪 40 20.4, 6.8, 3

4 ™ 1 자릿수가 같은 (소수)÷(소수)

050≦	Š			051	\$			
01	8	07	6	13	4		18	4
02	13	08	9	14	6		19	7
03	17	09	13	15	26		20	9
04	9	10	15	16	33		21	11
05	17	11	17	17	22		22	17
06	19	12	18	a.	⊪서 속 쎈 연산 ◎	23	15, 17	

5 🖾 2 자릿수가 다른 (소수)÷(소수)

052쪽					053쪽				
01 1.3	04	1.8	07	2.5	(보기) 2.1	12	3.7	15	3.6
02 1.5	05	1.9	08	3,4	10 2,2	13	2.4	16	3.9
03 1.6	06	2.2 09	4.1	11 2.4	14	1.7	17	3.7	
					교과서속쎈연산⑩	18	1,35, 0,9, 1,5		

6 型 2 자릿수가 다른 (소수)÷(소수)

054쪽	5					055፭	즉				
01	0.9	07	2.1	13	3.5	19	2.2	26	5.1	33	3.5
02	1.4	08	2.3	14	2.8	20	2,3	27	2.9	34	3.4
03	1.9	09	2.8	15	2.9	21	2.6	28	2.7	35	3.1
04	1.7	10	2.7	16	2.2	22	2.9	29	3.2	36	3.7
05	1.8	11	3.2	17	2.1	23	2.7	30	3.3	37	3.8
06	1.7	12	3.1	18	2.3	24	2.9	31	3,1	38	4.3
						25	3.9	32	3.4	39	4.1
						احم	H 속 쎈 연산ⓓ	40	3.84, 1.6, 2.4		

7 型 2 자릿수가 다른 (소수)÷(소수)

6≅	5					057≦	Š.				
01	1.4	07	2.5	13	3.5	19	2.3	26	5.4	33	4.4
02	1.8	08	2.9	14	3.2	20	2.4	27	2.9	34	4.2
03	1.7	09	2.7	15	3.7	21	2.4	28	3.3	35	3.5
04	1.9	10	2.8	16	2.8	22	2.7	29	3.2	36	3.6
05	2.9	11	2.7	17	3.4	23	2.8	30	3.6	37	4.4
06	2.3	12	3,3	18	3.3	24	2.7	31	3.7	38	4.3
						25	4.7	32	3.5	39	4.6
						22	H 속 쎄 연산 ⓒ	40	10.56, 0.	2, 52,8	

8 図 2 자릿수가 다른 (소수)÷(소수)

<u> </u>		
1.7	07	2.7
1.7	08	3.1
1.6	09	2.9
2.1	10	3.1
2.2	11	3.6
2.5	12	3,3
	1.7 1.7 1.6 2.1 2.2 2.5	1.7 07 1.7 08 1.6 09 2.1 10 2.2 11

13 3.4	18 7.6
14 1.2	19 6.9
15 2.4	20 8.7
16 4.2	21 7.4
17 5.4	22 9.3

9 ☎ 3 (자연수)÷(소수)

000-	1.				
01	5	04	6	07	4
02	5	05	8	08	8
03	16	06	15	09	25

061쪽				
(보기) 2	12	5	15	8
10 6	13	6	16	4
11 15	14	16	17	25
교과서 속 써 연산 🍪	18	6, 0,5, 12		

10 🖾 3 (자연수)÷(소수)

0623	Š.					063	<u> </u>				
01	10	07	25	13	12		20	26	8	33	12
02	14	08	15	14	12	20	18	27	15	34	24
03	22	09	20	15	25	21	20	28	15	35	24
04	44	10	20	16	24	22	35	29	15	36	25
05	45	11	22	17	50	23	50	30	20	37	36
06	55	12	24	18	44	24	65	31	35	38	60
						25	80	32	32	39	50
						22	HA 속 쎈 연산ŵ	40	9, 1,5, 6		

11 의 3 (자연수)÷(소수)

64쪽					065	쪽				
1 30	07	32	13	16	19	26	26	20	33	20
2 28	08	15	14	32	20	65	27	15	34	24
3 55	09	15	15	4	21	70	28	25	35	16
)4 60	10	20	16	4	22	75	29	20	36	20
)5 80	11	25	17	8	23	85	30	26	37	25
)6 70	12	26	18	16	24	80	31	34	38	25
					25	120	32	35	39	36
					aa	₩속쎄 연산◎	40	28, 1,12, 25		

12 2 (자연수)÷(소수)

066쪽		067쪽	
01 15, 4	06 15, 12	(위에서부터)	
02 40, 10	07 50, 22	11 60, 36	15 25, 24
03 12, 5	08 40, 20	12 50, 8	16 25, 12
04 20, 5	09 65, 20	13 50, 32	17 80, 16
05 15, 6	10 70, 28	14 48, 16	18 72, 24
		교과서 속 써 연산 🔞	19 28, 16

13	일차	4 몫을 반	올림하	여 나타내기							
068≊	<u>K</u>					069	쪽				
01	1	03	3	05	8	07	0.8	09	0.4	11	0.3
02	1	04	7	06	7	08	1.3	10	1.5	12	5,3
						a :	마서 속 쎈 연산ⓒ	13	17, 6, 2,83, 2,	8	

14	일차	4 몫을 반을	올림하여 니	-1타내기							
070쪽	<u> </u>					071쪽					
01	2.3	06	1.6	11	9.7	16	3.17	20	0.53	24	5.23
02	2.2	07	1.6	12	6.2	17	3.43	21	2.41	25	3,38
03	3.6	08	1.6	13	3.1	18	3.71	22	3.79	26	4.93
04	2.9	09	2.7	14	4.4	19	3.82	23	4.02	27	4.65
05	4.4	10	2.9	15	4.7	22 1.	서 속 쎈 연산億	28	10.7, 3.1	, 3,451, 3	3,45

일차	4 몫을 반	올림하여	나타내기							
					073출	-				
3.7	06	1.1	11	9.4	16	2.33	20	3.17	24	2.74
3.6	07	1.7	12	5.8	17	2.64	21	2.12	25	2.54
4.8	08	4.3	13	4.7	18	1.15	22	3.82	26	4.87
3.7	09	3.9	14	3.7	19	1.88	23	2.71	27	4.59
4.6	10	3.6	15	4.3	ब्र ञ	서속쎈 연산👶	28	405,5, 3,	135,16,	135,2
	3.7 3.6 4.8 3.7	3.7 06 3.6 07 4.8 08 3.7 09	3.7 06 1.1 3.6 07 1.7 4.8 08 4.3 3.7 09 3.9	3.7 06 1.1 11 3.6 07 1.7 12 4.8 08 4.3 13 3.7 09 3.9 14	3.7	3.7 06 1.1 11 9.4 16 3.6 07 1.7 12 5.8 17 4.8 08 4.3 13 4.7 18 3.7 09 3.9 14 3.7 19	3.7 06 1.1 11 9.4 16 2.33 3.6 07 1.7 12 5.8 17 2.64 4.8 08 4.3 13 4.7 18 1.15 3.7 09 3.9 14 3.7 19 1.88	3.7 06 1.1 11 9.4 16 2.33 20 3.6 07 1.7 12 5.8 17 2.64 21 4.8 08 4.3 13 4.7 18 1.15 22 3.7 09 3.9 14 3.7 19 1.88 23 4.6 10 2.6 15 4.2	3.7 06 1.1 11 9.4 16 2.33 20 3.17 3.6 07 1.7 12 5.8 17 2.64 21 2.12 4.8 08 4.3 13 4.7 18 1.15 22 3.82 3.7 09 3.9 14 3.7 19 1.88 23 2.71	3.7 06 1.1 11 9.4 16 2.33 20 3.17 24 3.6 07 1.7 12 5.8 17 2.64 21 2.12 25 4.8 08 4.3 13 4.7 18 1.15 22 3.82 26 3.7 09 3.9 14 3.7 19 1.88 23 2.71 27

16 🕮 5 나누어 주고 남는 양 알아보기

6, 0.7

074쪽

3, 0.4

 5, 0.2 01 2.1.1

 6, 0.55 3, 0.38

보기 3, 1,2

08 4.0.5

3, 0.27

2, 2,5

075쪽

09 3, 0.4

2, 2,58

교과서속 씨 연산 🔞 12 8, 1.4; 8, 1.4

17 🕮 5 나누어 주고 남는 양 알아보기

076쪽

 2, 0,3 28, 0.4

 29, 0,6 15, 1,43

 3, 11.7 3, 11.4

3, 1,4

 28, 1,5 18, 1,1 9, 0.74

15, 0.32

29, 0.73

077쪽

 2, 0.4 83, 0.2

 2, 5.5 41, 1.1

 2, 11.8 26, 2,7

4, 3,7

28, 2,2

40, 3,57

21 8, 0.62

19, 1,03

26, 1,61

교과서속 씨 연산 🎃 25 9, 0.9; 9, 0.9

18 🕮 5 나누어 주고 남는 양 알아보기

078쪽

4, 4,3

3, 10,8

5, 2,9

01 3, 3,4 57, 0,4

27, 0.3

26, 0.2

08 11, 4.1

09 26, 0.13

34, 0.92

36, 2,23

29, 2.88

079쪽

2, 0,5

15, 1,3

21 12, 1,91

 2, 2,6 4, 11.9 14, 2,8 18, 2,8 16, 0,87 23 27, 2.35

4, 13.8

18, 0.7

24 37, 3,74

교과서 속 써 연산 👶 5, 0,72 ; 5, 0,72

놀01속 씨 연산 080~081쪽

해마

3 번째 비례내분

1 의 성질

084쪽 (위에서부터) 01 4, 6; 2 02 9, 15; 3 03 8; 56, 24 04 6; 72, 42 05 65, 20; 5 06 7; 105, 14 07 5; 110, 35 08 615, 90; 15

 05
 65, 20; 5
 09
 2, 1; 3
 14
 2, 1; 16

 06
 7; 105, 14
 10
 3, 2; 4
 15
 9; 4, 3

 07
 5; 110, 35
 11
 9, 10; 2
 16
 9, 15; 6

 08
 615, 90; 15
 12
 3; 9, 30
 17
 5; 20, 32

 13
 5; 6, 13
 18
 25; 10, 16

(위에서부터)

085쪽

2 🗪 1 비의 성질

086쪽 087쪽 (위에서부터) (위에서부터) 01 18, 6; 6 **07** 51, 6; 3 **13** 2, 8; 4 **18** 5, 7; 10 **02** 18, 21; 3 **08** 36, 10; 2 14 2,8;7 19 7, 9; 9 03 4; 36, 16 **15** 3, 2; 8 20 2; 40, 32 09 5; 115, 45 04 7;70,77 **16** 5; 5, 16 **21** 12, 5; 12 **10** 225, 63; 9 **05** 120, 56; 8 **17** 6; 8, 24 **22** 16; 20, 3 **11** 4; 120, 76 **06** 5; 80, 45 **12** 10; 330, 140 교과서속 써 역산 🏟 23 3:5, 12:20에 ○표

3 🗪 1 비의 성질

088쪽 089쪽 (위에서부터) (위에서부터) 01 40, 8;8 **07** 174, 12; 6 **13** 3, 8; 5 **18** 3, 5; 21 **02** 16, 6; 2 **08** 13; 481, 195 **14** 7; 3, 10 **19** 23, 9; 3 **03** 4; 44, 16 **15** 3, 11; 11 20 39; 2, 5 09 20;860,100 **04** 11; 209, 231 **10** 3; 201, 18 **16** 5, 9; 8 **21** 4; 25, 21 **05** 5; 100, 15 **17** 6; 7, 11 **22** 15, 11; 24 **11** 497, 56; 7 06 104, 60; 4 **12** 3320, 560; 40 교과서속써 연산۞ 23 🗅

▲ 図 2 간단한 자연수의 비로 나타내기① 090쪽 091쪽 17, 70 1, 2 2, 7 8, 5 4, 1 15, 22 1, 3 5, 1 5, 2 18, 7 40, 23 7, 3 3, 1 29, 73 17, 30 6, 7 8, 3 8, 5 5, 7 2, 3 9, 8 13, 6 33, 8 103, 30 20, 9 3, 2 39, 71 20, 3 3, 8 4, 9 28, 15 3, 1 211, 140 교과서속 씨선 연산🔞 34 10, 21

5	일차 2	간단한 지	연수의 비	로 나타나	7 ①					
092	x					093쪽				
01	1, 5	08	5, 14	15	9, 4	22 2, 9	28	28, 19	34	30, 47
02	1, 2	09	1, 2	16	7, 1	23 7, 4	29	2, 3	35	39, 25
03	2, 9	10	6, 5	17	9, 7	24 1, 2	30	54, 25	36	40, 51
04	1, 3	11	4, 1	18	14, 3	25 9, 4	31	65, 92	37	123, 70
05	3, 25	12	20, 7	19	11, 2	26 47, 14	32	72, 43	38	68, 45
06	5, 1	13	1, 4	20	130, 137	27 53, 27	33	36, 29	39	290, 73
07	6, 1	14	3, 2	21	31, 70	교과서 속 써[연산🚳	40	1, 6		

943	<u> </u>					095≊	즉				
01	1, 2	08	4, 1	15	4, 1	22	5, 81	28	15, 26	34	29, 40
02	1, 9	09	10, 9	16	21, 10	23	8, 11	29	3, 26	35	18, 35
03	4, 3	10	3, 4	17	7, 6	24	12, 5	30	43, 82	36	50, 91
04	5, 4	11	3, 2	18	24, 29	25	3, 4	31	6, 7	37	20, 3
05	2, 5	12	5, 11	19	20, 19	26	13, 2	32	75, 31	38	129, 170
06	6, 5	13	6, 11	20	24, 17	27	11, 3	33	22, 19	39	14, 11
07	5, 7	14	3, 1	21	9, 4	22	서속 써 연산 👶	40	55, 57		

7 🕮 🙎 간단한 자연수의 비로 나타내기① 096쪽 097쪽 01 1:4 **06** 2:3 **11** 17:12 **16** 6:35 22 105:109 **17** 14:5 23 2:1 **02** 2:15 07 1:5 **12** 15:19 03 3:5 **13** 4:3 **18** 8:27 **24** 19:20 08 4:5 04 4:1 **09** 4:9 **14** 9:11 **19** 13:4 **25** 130:31 20 29:129 05 8:7 10 7:1 **15** 16:25 **26** 380:191 21 8:7 27 259:25 교과서속 써 연산 🕸 28 *

용 일차	3 간단한 지	연수의 비료	나타나	7 @					
098쪽					099쪽				
01 5, 2	2 05	5, 28	09	9, 8	13 1, 5	19	17, 6	25	5, 18
02 16,	9 06	4, 15	10	32, 21	14 16, 75	20	13, 14	26	1, 3
03 7, 8	07	34, 11	11	4, 15	15 21, 20	21	16, 5	27	5, 4
04 6, 9	08	25, 54	12	51, 29	16 1, 2	22	5, 12	28	10, 7
					17 8, 25	23	4, 1	29	40, 63
					18 5, 13	24	20, 21	30	25, 4
					교과서 속 써닌 연산 👶	31	7, 6		



10 🕮 3 간단한 자연수의 비로 나타내기②

02쪽						103절	1				
01 4,	5	80	12, 7	15	49, 24	22	1, 2	28	8, 25	34	2, 5
02 5,	6	09	24, 115	16	33, 76	23	39, 200	29	7, 5	35	5, 18
03 11	1, 30	10	2, 45	17	3, 4	24	21, 50	30	24, 25	36	500, 39
04 72	2, 7	11	64, 11	18	36, 37	25	3, 2	31	10, 3	37	55, 14
05 9,	70	12	78, 35	19	56, 47	26	1, 3	32	20, 7	38	20, 9
06 4,	25	13	25, 3	20	125, 62	27	27.4	33	50, 63	39	9, 2
07 7,	12	14	33, 74	21	33, 10	22)	서 속 써 연산 🍪	40	5, 7		

11 🕮 3 간단한 자연수의 비로 나타내기②

04≦	즉					105쪽	\$				
01	4:5	06	28:9	11	16:35	16	9:10	20	72:55	24	20:99
02	32:15	07	9:25	12	16:9	17	1:6	21	7:3	25	110:21
03	52:15	08	16:99	13	2:5	18	3:5	22	5:16	26	55:56
04	55:63	09	85:13	14	51:65	19	4:15	23	10:3	27	240:49
05	9:10	10	6:1	15	111:115	교과	서속 쎈 연산⑩	28	(왼쪽에서부터) 2:5,2:9,3		

12 🕮 4 비례식에서 🗌의 값 구하기

06쪽		107쪽	
01 16	08 7	15 32	22 3
02 4	09 12	16 14	23 $\frac{1}{6}$
03 4	10 3	17 3	24 5
04 9	11 32	18 7	25 8
05 3	12 20		1
06 6	13 7	19 14	26 $\frac{1}{20}$
07 9	14 5	20 32	27 16
		21 108	28 3.2
		교과서 속 씨년 연산 🔞	29 10, 10

13 ❷ 4 비례식에서 □의 값 구하기 108쪽 109쪽 01 28 10 4 **19** 39 **26** 1.9 02 12 11 6 20 15 **27** 3.3 **03** 30 **12** 12 **21** 42 **28** 5 **22** 90 04 4 **13** 5 **29** 1.8 05 8 14 21 **23** 13 **30** 8 06 15 31 $\frac{1}{9}$ **15** 20 24 6 07 8 **16** 10 **25** 48 **32** 48 17 7 08 3 교과서 속 써 | 연산👶 33 1400, 1400 09 4 **18** 36

14	쯔 4 비례식에서 □의	값 구하기			
110쪽		111	\$		
01 2	1 10	24 19	45	26	10
02 1	0 11	20 20	6	27	7
03 2	0 12	16 21	19	28	$\frac{5}{6}$
04 7	13	6	10	29	
05 2	1 14	3			
06 6	15	5 23	24	30	4 9
07 3	3 16	32 24	10	31	1.4
08 1	4 17	7 25	210	32	25
09 3	0 18	35	마서 속 써 연산 ⓒ 33 25, 1	25	



16 🕮 5 비례배분 114쪽 115쪽 48, 32 117, 90 01 1, 5 20, 16 5, 3 30, 18 52, 32 55, 176 7, 2 44, 48 171, 72 45, 5 176, 99 12, 40 8, 2 55, 44 28, 32 72, 40 126, 168 6, 8 27, 36 56, 96 6, 9 180, 168 14, 10 42, 24 72, 112 156, 216 교과서속 씨인 역산 🍪 29 7, 35; 8, 40

17	의 5 비례배분 -						
116쪽				117쪽			
01	2, 3	10	25, 5	19	56, 16	26	110, 30
02	4, 2	11	18, 14	20	36, 44	27	63, 81
03	3, 4	12	4, 32	21	48, 40	28	112, 70
04	4, 5	13	21, 18	22	45, 48	29	138, 78
05	3, 9	14	12, 30	23	56, 49	30	48, 180
06	10, 6	15	10, 35	24	104, 24	31	156, 114
07	12, 6	16	15, 33	25	30, 100	32	198, 153
08	15, 6	17	24, 30	2771	서속 써 연산 🚳	33 3, 45; 7	105
09	18, 9	18	32, 36	H.F.	vi ⊒	33 0, 40 , 1	, 100

18	조 5 비례배분			
118쪽			119쪽	
01	1, 2	10 12, 27	19 66, 24	26 119, 49
02	1, 4	11 28, 16	20 35, 60	27 112, 77
03	6, 3	12 10, 45	21 27, 72	28 80, 112
04	6, 4	13 7, 49	22 60, 48	29 130, 90
05	12, 3	14 21, 39	23 30, 96	30 112, 133
06	4, 12	15 40, 25	24 70, 77	31 99, 153
07	8, 12	16 25, 45	25 72, 78	32 104, 200
08	20, 8	17 44, 32	교과서속 써 연산 🚳 33 17	, 51 ; 15, 45
09	24, 8	18 40, 45	TETAN = 1 5.5 € 22 11	, 51 , 10, 40

19 😕 5 비례배분

120쪽		121쪽	
01 3, 6; 5, 4	06 60, 75; 65, 70	11 6, 2	17 72, 81
02 9, 3; 10, 2	07 88, 56 ; 54, 90	12 8, 10	18 121, 66
03 18, 12; 14, 16	08 54, 162 ; 126, 90	13 9, 33	19 81, 144
04 35, 21; 20, 36	09 216, 90 ; 136, 170	14 48, 20	20 180, 96
05 54, 42; 52, 44	10 147, 252; 190, 209	15 30, 42	21 168, 182
		16 56, 64	22 270, 150
		교과서속 씨 연산 🍪 23 350,	250 ; 330, 270

놀01속 쎈 연산	122~123쪽	몬스테라
----------------------	----------	------

4 원의 둘레와 넓이

1 🕮 1 원주 126쪽 127쪽 01 3 cm **05** 45 cm **09** 6.2 cm **14** 65.1 cm 15 68.2 cm **02** 12.6 cm **10** 9.3 cm **06** 60 cm 03 21 cm 11 28,52 cm **07** 96 cm 16 93 cm **04** 30 cm **12** 43.4 cm 17 108.5 cm 08 111 cm 13 57.04 cm 18 167.4 cm 교과서 속 써 연산 👶 19 5.5, 3, 33

2 🕮 1 원주 128쪽 129쪽 18 97.34 cm 01 7.75 cm **07** 58.9 cm 13 18.84 cm 02 18.6 cm **08** 65.1 cm **14** 50.24 cm **19** 113.04 cm 03 26.04 cm **09** 96.1 cm **15** 59,66 cm 20 131.88 cm 04 37,2 cm 16 81,64 cm 21 153.86 cm **10** 117.8 cm **05** 40.3 cm **11** 130.2 cm **17** 87.92 cm 22 194.68 cm 06 52.7 cm 12 173.6 cm 교과서 속 씨선 연산 👶 23 22, 3.1, 68.2

3 🕮 1 원주

-	-	-	
-7		n	\sim

01	9.42 cm	07	87,92 cm
02	15.7 cm	80	94.2 cm
03	23.55 cm	09	109.9 cm

04 25,12 cm **05** 28.26 cm

06 43.96 cm

09 109.9 cm

10 138.16 cm 11 153,86 cm

12 163,28 cm

131쪽

18 72 cm **13** 12 cm

14 21 cm 19 120 cm

15 30 cm 20 150 cm **21** 174 cm **16** 36 cm

17 51 cm 22 189 cm

교과서 속 씨 역산 🏟 23 27, 3.14, 84.78

4 🕮 1 원주

132쪽

07 71.3 cm **01** 6.2 cm **02** 12,4 cm **08** 77.5 cm **03** 19.53 cm **09** 105.4 cm **10** 111.6 cm

04 34.1 cm **05** 46.5 cm

06 55.8 cm

133쪽

18 106.76 cm **13** 15.7 cm

14 25.12 cm **19** 119.32 cm

20 128.74 cm

15 56.52 cm **16** 72,22 cm

21 138.16 cm

17 100.48 cm

22 163.28 cm

교과서 속 써 연산 👶 23 10, 3,14, 62.8

5 🕮 2 지름, 반지름

134쪽

01 1 cm **05** 7 cm **02** 3 cm 06 8 cm 03 4 cm **07** 11 cm

04 5.1 cm

11 124 cm

12 139.5 cm

08 14 cm

135쪽

09 1 cm

10 3 cm

11 5 cm

12 6.6 cm 13 8 cm

14 9 cm

15 10.2 cm

16 12 cm

17 12.2 cm

18 13 cm

교과서속 씨 역산 🍪 19 66, 3, 11

6 図 2 지름, 반지름

136쪽

01 3 cm **02** 9 cm

03 10 cm

04 11 cm **05** 12 cm

06 14 cm

07 15 cm

08 17 cm

09 18 cm

10 19 cm 11 21 cm

12 25 cm

137쪽

13 2.5 cm

18 12 cm

14 4 cm

19 13 cm

15 5.5 cm **16** 6.5 cm

20 15 cm **21** 16.5 cm

17 11 cm

22 17 cm

교과서속씨[연산🍪 23 99.2, 3.1, 32

7 🕮 2 지름, 반지름

38쪽		139쪽	
01 2 cm	07 10 cm	13 2 cm	18 9 cm
02 5 cm	08 12 cm	14 3.5 cm	19 10 cm
03 6 cm	09 13 cm	15 4.5 cm	20 11.5 cm
04 6.6 cm	10 14.5 cm	16 6 cm	21 12,5 cm
05 7.7 cm	11 15 cm	17 7 cm	22 16 cm
06 9 cm	12 28 cm	교과서 속 써 년 연산 🏟 23	50,24, 3,14, 8

8 🗪 2 지름, 반지름

140쪽		141쪽	
01 2 cm	07 16 cm	13 1.7 cm	18 8.5 cm
02 4 cm	08 20 cm	14 4 cm	19 13 cm
03 7 cm	09 25 cm	15 5,2 cm	20 15.6 cm
04 10.5 cm	10 27.5 cm	16 6.1 cm	21 18 cm
05 11 cm	11 30 cm	17 7 cm	22 20 cm
06 13 cm	12 33 cm	교과서 속 쎈 연산 👶 💈	83.21, 3.14, 26.5

9 🕮 3 원의 넓이

142쪽		143쪽	
01 3 cm ²	05 363 cm ²	09 27.9 cm ²	14 607.6 cm ²
02 48 cm ²	06 867 cm ²	10 49.6 cm ²	15 697.5 cm ²
03 192 cm ²	07 1083 cm ²	11 77.5 cm ²	16 1004.4 cm ²
04 243 cm ²	08 1323 cm ²	12 151.9 cm ²	17 2095.6 cm ²
		13 310 cm ²	18 2430.4 cm ²
		교과서속 쎄연산⑩ 19	3, 7, 7, 147

10 🕮 3 원의 넓이

44쪽		145쪽	
)1 27.9 cm ²	07 523.9 cm ²	13 12.56 cm ² 1	8 530,66 cm ²
2 77.5 cm ²	08 793.6 cm ²	14 50.24 cm ² 1	9 907.46 cm ²
3 111.6 cm ²	09 1240 cm ²	15 200,96 cm ²	0 1017.36 cm ²
4 151.9 cm ²	10 1500.4 cm ²	16 254.34 cm ²	1 1661.06 cm ²
5 310 cm ²	11 1785,6 cm ²	17 379.94 cm ²	2 1962.5 cm ²
16 446.4 cm ²	12 2430.4 cm ²	교과서속 써 연산 👶 23 30, 15	5; 3,14, 15, 15, 706,

11 🕮 3 원의 넓이

16쪽		147쪽	
)1 12,56 cm ²	07 1017,36 cm ²	13 3.1 cm ²	18 523.9 cm ²
113.04 cm ²	08 1519.76 cm ²	14 12.4 cm ²	19 1240 cm ²
254. 34 cm ²	09 1661.06 cm ²	15 111.6 cm ²	20 1367.1 cm ²
)4 615,44 cm ²	10 1962.5 cm ²	16 375.1 cm ²	21 2259.9 cm ²
)5 706.5 cm ²	11 2289.06 cm ²	17 446.4 cm ²	22 2790 cm ²
06 803,84 cm ²	12 2640,74 cm ²	교과서속 써 연산 🍪 23	3.1, 8, 8, 3.1, 4, 4, 248

12 🖾 3 원의 넓이

<u> </u>			
148쪽		149쪽	
01 12.4 cm ²	07 895.9 cm ²	13 27 cm ²	18 768 cm ²
02 49.6 cm ²	08 1119.1 cm ²	14 75 cm ²	19 1083 cm ²
03 251.1 cm ²	09 1367,1 cm ²	15 147 cm ²	20 1452 cm ²
04 375.1 cm ²	10 1639.9 cm ²	16 432 cm ²	21 1728 cm ²
05 607.6 cm ²	11 1937,5 cm ²	17 588 cm ²	22 2028 cm ²
06 697.5 cm ²	12 2790 cm ²	교과서속 씨 연산 🍪 23	18, 9; 3,1, 9, 9, 251,1

놀0l 속 쎈연산 150~151쪽

(길의 순서에 따라)

12 cm², 147 cm², 300 cm², 432 cm², 972 cm², 48 cm², 108 cm², 192 cm², 363 cm², 507 cm², 675 cm², 1875 cm²

5 원기둥의 전개도에서 길이 구하기

1 의 1 원기둥의 전개도에서 길이 구하기

54쪽		155쪽	
(왼쪽에서부터)		(왼쪽에서부터)	
01 4, 21	05 24, 60	09 2, 6,2 13 2, 31	
02 7, 30	06 20, 63	10 6, 12.4 14 6, 43.4	
03 14, 36	07 12, 66	11 3, 18,6 15 6, 49,6	
04 33, 45	08 30, 84	12 6, 24.8 16 86.8, 11	
		교과서 속 써 <mark>!</mark> 연산 🏟 17 6, 3, 18; 7	

2 🕮 1 윈기둥의 전개도에서 길이 구하기

156쪽		157쪽	
(왼쪽에서부터)		(왼쪽에서부터)	
01 5, 18,6	06 12, 62	11 2, 18,84	15 8, 43,96
02 5, 27.9	07 6, 74.4	12 5, 25,12	16 4, 50,24
03 10, 37.2	08 27, 77.5	13 9, 31.4	17 7, 56,52
04 52.7, 11	09 14, 96.1	14 8, 37,68	18 11, 62.8
05 9, 55.8	10 51, 108.5	교과서속 씨 연산⑩ 19	6, 3,1, 37,2; 20

3 🕮 🚺 원기둥의 전개도에서 길이 구하기

158쪽		159쪽
(왼쪽에서부터)		(왼쪽에서부터)
01 7, 18.84	06 6, 47.1	11 3, 12 15 7, 42
02 10, 25,12	07 23, 53,38	12 7, 18 16 12, 54
03 4, 28.26	08 18, 65.94	13 7, 24 17 6, 60
04 12, 40,82	09 26, 87,92	14 10, 30 18 12, 96
05 8, 43,96	10 27, 94.2	교과서속 씨년 연산 🍪 19 16, 3,14, 50,24 ; 10

4 ☎ 1 원기둥의 전개도에서 길이 구하기

160쪽		161쪽	
(왼쪽에서부터)		(왼쪽에서부터)	
01 3, 12	06 20, 72	11 6, 18.6	15 10, 43,4
02 9, 21	07 24, 78	12 5, 24.8	16 5, 49.6
03 3, 33	08 87, 32	13 9, 31	17 14, 55,8
04 7, 48	09 34, 93	14 9, 37.2	18 15, 74,4
05 20, 57	10 42, 96	교과서 속 써 년 연산 👶 19	7, 3, 3; 45

5 🕮 1 원기둥의 전개도에서 길이 구하기

162쪽		163쪽	
(왼쪽에서부터)		(왼쪽에서부터)	
01 7, 15.7	06 20, 56,52	11 8, 24	15 10, 48
02 4, 25.12	07 25, 62.8	12 6, 30	16 13, 54
03 31.4, 9	08 23, 69,08	13 14, 36	17 12, 66
04 12, 34,54	09 15, 78,5	14 9, 42	18 72, 13
05 16, 40.82	10 40, 109.9	교과서 속 써 연산 🏟 19	17, 3,14, 10, 126,76

놀이 속 쎈 연산 164~165쪽 동물원