

1. 가장 큰 수를 가장 작은 수로 나눈 몫을 구하시오.

$$1\frac{1}{3}, \quad 2.17, \quad 3.6, \quad 1\frac{3}{7}, \quad \frac{5}{8}$$

- ① $2\frac{1}{4}$ ② 5.3 ③ 5 ④ $5\frac{19}{25}$ ⑤ $\frac{7}{25}$

2. 다음 ⑦번의 식과 ⑧번을 계산한 값의 합을 구하시오.

$$\textcircled{7} \quad 1.2 \div \frac{3}{5} \qquad \textcircled{8} \quad 5.6 \div \frac{8}{10}$$

▶ 답: _____

3. 5.2에 어떤 수를 곱하였더니 $22\frac{1}{10}$ 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?

- ① $1\frac{1}{4}$ ② $2\frac{1}{4}$ ③ $3\frac{1}{4}$ ④ $4\frac{1}{4}$ ⑤ $5\frac{1}{4}$

4. 집에서 공원까지의 거리는 $1\frac{1}{3}$ km이고, 집에서 학교까지의 거리는 3.2km입니다. 집에서 학교까지의 거리는 집에서 공원까지의 거리의 몇 배가 되겠습니까?

① $1\frac{2}{5}$ 배

② $2\frac{2}{5}$ 배

③ $3\frac{1}{10}$ 배

④ $2\frac{1}{10}$ 배

⑤ $1\frac{1}{10}$ 배

5. 다음을 계산하시오.

$$3\frac{1}{2} \times 2.5 + 1.8$$

- ① $8\frac{1}{2}$ ② $9\frac{1}{2}$ ③ $10\frac{1}{2}$ ④ $10\frac{11}{20}$ ⑤ $11\frac{11}{20}$

6. 두 식의 계산 결과의 합을 구하시오.

$$\textcircled{\text{B}} \ 0.6 \div 1\frac{2}{5} \times \frac{7}{8} \quad \textcircled{\text{D}} \ 2.8 \times 2 \div 1\frac{3}{5}$$

① 3 ② $3\frac{4}{5}$ ③ 3.75 ④ $3\frac{6}{7}$ ⑤ $3\frac{7}{8}$

7. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



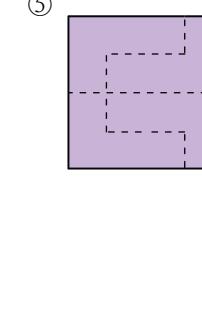
▶ 답: _____ cm^2

8. 가로, 세로, 4칸짜리 사각형 안에 1부터 4까지의 숫자가 각각 한 번씩만 들어가게 하려고 합니다. $\oplus + \ominus + \otimes$ 의 값으로 알맞은 것은 무엇입니까?

		2	
		\ominus	
2	1	3	
4	\oplus	\otimes	2

① 6 ② 7 ③ 8 ④ 9 ⑤ 10

9. 다음 그림과 같이 정사각형을 2개로 나누었습니다. 똑같은 모양으로 나눈 것이 아닌 것은 무엇입니까?



10. 가로, 세로, 4칸짜리 사각형 안에 1부터 4까지의 숫자가 각각 한 번씩만 들어가게 하려고 합니다. $\textcircled{+}$ + $\textcircled{\times}$ + $\textcircled{\div}$ 의 값으로 알맞은 것은 무엇입니까?

			2
			1
4	$\textcircled{+}$	1	3
3	1	$\textcircled{\times}$	$\textcircled{\div}$

- ① 6 ② 7 ③ 8 ④ 9 ⑤ 10

11. 가로, 세로, 4칸짜리 사각형 안에 1부터 4까지의 숫자가 각각 한 번씩만 들어가게 하려고 합니다. $\oplus + \ominus + \otimes$ 의 값으로 알맞은 것은 무엇입니까?

2	1		3
3		\ominus	2
1	\oplus	2	4
2	\otimes	1	

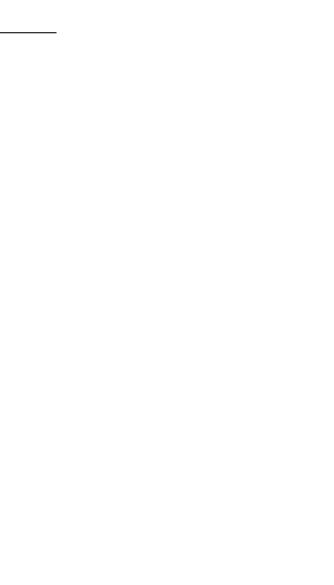
① 5 ② 6 ③ 7 ④ 8 ⑤ 9

12. 다음 그림 위에 마주 보는 변을 제외하고 수가 같은 점끼리 선분을
그어 모양을 만드시오.



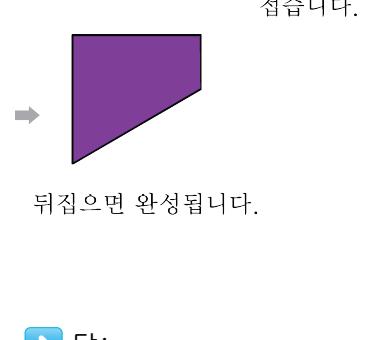
▶ 답: _____

13. 다음 그림 위에 가로의 수와 세로의 수의 합이 6이 되도록 하는 수를 선분으로 이어 그림을 그리시오.



▶ 답: _____

14. 색종이를 사용하여 그림을 따라 각도기를 만들었습니다. 만든 색종이의 각도는 몇 도인지 구하시오.



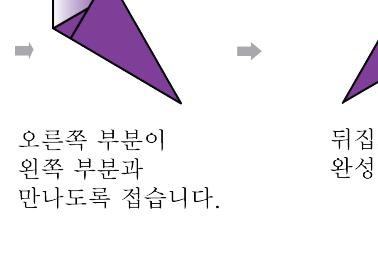
색종이를 반으로 접다가 펼칩니다. 원쪽 아래 꼭짓점이 접은 선에 오도록 접습니다.



뒤집으면 완성됩니다.

▶ 답: _____

15. 색종이를 사용하여 그림을 따라 각도기를 만들었습니다. 만든 색종이의 각도는 몇 도인지 구하시오.



색종이를 반으로
접었다가 펼칩니다. 왼쪽 아래 꼭짓점이
접은 선에 오도록
접습니다.

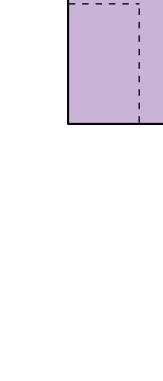
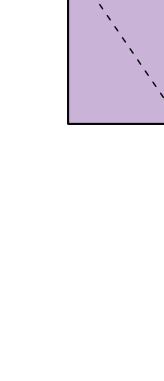


오른쪽 부분이
왼쪽 부분과
만나도록 접습니다.

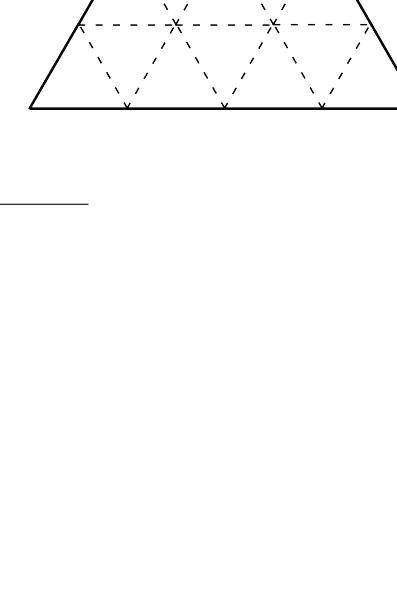
뒤집으면
완성됩니다.

▶ 답: _____

16. 다음 그림과 같이 직사각형을 2개로 나누었습니다. 똑같은 모양으로 나눈 것이 아닌 것은 무엇입니까?

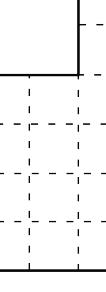


17. 아래 모양을 위 모양과 같은 모양 4개로 나누어 보시오.



▶ 답: _____

18. 아래 모양을 위 모양과 같은 모양 4개로 나누어 보시오.



▶ 답: _____

19. 다음 팬파이프에서 ‘미’ 관의 ‘라’ 관에 대한 길이의 비율을 기약분수로 나타내시오.

음계	도	레	미	파
관의 길이(cm)	8.0	7.1	6.4	6.0
음계	솔	라	시	높은 도
관의 길이(cm)	5.3	4.8	4.3	4.0

▶ 답: _____

20. 다음 그림 위에 차가 4 또는 8인 점끼리 선분을 그어 모양을 만드시오.



▶ 답: _____