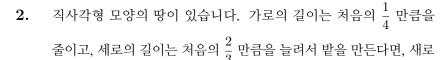
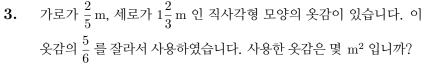
1.	가로가 $\frac{1}{4}$ m, 세로	$\frac{2}{5}$ $\mathrm{m}$ 인 직사각형 $\mathrm{F}$	고양의 옷감이 있습니다. 이
			들었습니다. 신발 주머니를
	만드는 데 사용한	옷감의 넓이는 몇 m <sup>2</sup> '	입니까?
	① $\frac{1}{40}$ m <sup>2</sup>	② $\frac{1}{20}$ m <sup>2</sup>	$3\frac{1}{10} \text{ m}^2$
	$\frac{40}{40}$ m $\frac{1}{5}$ m <sup>2</sup>		10 m
	$\frac{4}{5}$ m <sup>2</sup>	$\odot \frac{1}{2}$ m <sup>2</sup>	





① 
$$\frac{2}{9}$$
 m<sup>2</sup> ②  $\frac{1}{3}$  m<sup>2</sup> ③  $\frac{4}{9}$  m<sup>2</sup> ④  $\frac{5}{9}$  m<sup>2</sup> ⑤  $\frac{2}{3}$  m<sup>2</sup>

넓이가  $42 \, \mathrm{cm}^2$  인 사다리꼴이 있습니다. 이 사다리꼴의 윗변의 길이가 아랫변의 길이의  $\frac{1}{2}$  이고 높이가  $6 \, \mathrm{cm}$  라고 할 때, 아랫변의 길이를 구하시오. ②  $7\frac{1}{2}$  cm  $39\frac{1}{3}$  cm ① 7 cm  $411\frac{2}{3}$  cm

⑤ 21 cm

준영이는 아버지와 함께 과수원에서 사과를 땄습니다. 한 시간 동안 준영이는  $1\frac{2}{3}$  상자를 땄고, 아버지께서는  $2\frac{1}{9}$  상자를 따셨습니다. 4시간 동안 사과를 따면, 아버지께서는 준영이 보다 몇 상자를 더 딸 수 이겠습니까?

жж <u>а</u> 1//1;			
① $3\frac{1}{2}$ 상자	② $2\frac{1}{2}$ 상자	③ $1\frac{2}{2}$ 상자	

④  $6\frac{2}{3}$  상자

5 10 상자

- 오징어 한 마리의 무게는 0.52 kg 입니다. 이 오징어를 3시간 후에 6. 달아보니 무게가 0.48 kg이 되었습니다. 이와 같은 오징어 30 마리의 처음 무게와 3시간 후의 무게의 차는 몇 g인지 구하시오.
- - ▶ 답:

굵기가 일정한 철근 1 m 의 무게는 0.85 kg 입니다. 이와 같은 철근 61 m의 무게는 몇 kg인지 구하시오. > 답:

kg

굵기가 일정한 철근 1 m 의 무게는 0.46 kg입니다. 이와 같은 철근 23 m의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

kg

한 병의 무게가 490g인 식초가 있습니다. 이 식초 62병의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

kg



한 병의 무게가 540g인 식초가 있습니다. 이 식초 58병의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

```
> 답:
               kg
```

**11.** 길이가 25cm 인 테이프 15개를 0.5cm 씩 겹치게 일렬로 이었습니다. 이은 테이프 전체의 길이를 m로 나타내시오.

 $\mathbf{m}$ 

- **12.** 똑같은 무게의 벽돌이 32장 있습니다. 이 벽돌 1장의 무게가 350 g 이라면 벽돌 전체의 무게는 몇 kg인지 구하시오.
- **>** 답: kg

한별이의 걸음 폭은 0.76 m이고, 예슬이의 걸음 폭은 0.63 m입니다. 두 사람이 각각 76 걸음을 갈 때 한별이는 예슬이 보다 몇 m더 많이 가는지 구하시오.

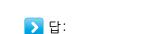
	_	
>	답:	m

끈을 16명이 똑같이 나누어 가졌습니다. 한 사람당 1.85m씩 갖고. 끈이 0.8 m 남았다면 끈 전체의 길이는 몇 m 입니까?

 $\mathbf{m}$ 

- 구하시오.
- **15.** 4 , 6 , 9 , 3 4장의 수 카드를 한 번씩만 사용하여 소수 2개를 만들었습니다. 두 소수의 곱이 가장 클 때의 계산 결과를

🔰 답:



소수 2개를 만들었습니다. 두 소수의 곱이 가장 작을 때 계산 결과를 구하시오.

**16.** 4 , 6 , 9 , 3 4장의 수 카드를 한 번씩만 사용하여

**17.** 세정이의 걸음 너비는 0.65m이고, 1분 동안 90걸음을 걷습니다. 집 에서 학교까지 14분이 걸렸다면, 세정이네 집에서 학교까지는 몇 km 인지 구하시오.

km

- **18.** 1시간에 90 km를 가는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 3시간 30분 동안 달렸다면 몇 km를 가는지 구하시오.
- **>** 답: km

게의 0.4 보다 800 g 더 무겁습니다. 또, 어머니의 몸무게는 혜영이의 몸무게의 1.8 배보다 2 kg 가볍습니다. 어머니의 몸무게는 몇 kg 입니 *까*?

kg

**.** 답:

아버지의 몸무게는 70.5 kg 이고. 혜영이는 몸무게는 아버지의 몸무

**20.** 가로가 8.65cm , 세로가 25.3cm 인 직사각형 모양의 합판이 있습니다. 마루바닥을 겹치지 않게 덮는 데 합판을 148 장 사용하였다면, 마루

1177	ᄲ	1 L	Z CIII	U/1	1 01,17	-•

바다이 널이느 면 cm<sup>2</sup> 이기 그차시 0

> 답:  $cm^2$  **21.** 소금은 한 상자에 4.7 kg 씩, 설탕은 한 상자에 5.9 kg 씩 담으려고 합니 다. 소금은 4상자 반을 담았고, 설탕은 8상자 반을 담았다면, 소금과 설탕의 무게의 합은 몇 kg인지 구하시오.

kg

넓이는  $1\frac{2}{7}$  cm²이고, 삼각형의 넓이는 직사각형의 넓이의  $2\frac{1}{6}$  배입니다. 겹쳐진 부분의 넓이가 삼각형의 넓이의  $\frac{4}{13}$  일 때, 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.

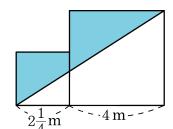
다음은 삼각형과 직사각형이 겹쳐지도록 붙인 것입니다. 직사각형의

①  $\frac{6}{7}$  cm<sup>2</sup> ②  $1\frac{2}{7}$  cm<sup>2</sup>

 $4 2\frac{5}{14} \text{ cm}^2$   $4 \frac{2}{7} \text{ cm}$ 

 $1\frac{13}{14}$  cm<sup>2</sup>

**23.** 한 변의 길이가 각각  $2\frac{1}{4}$  m 와 4 m 인 정사각형을 그림과 같이 붙여 놓았습니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



① 
$$4\frac{1}{4}$$
 m<sup>2</sup>  
④  $10\frac{17}{32}$  m<sup>2</sup>

$$8\frac{9}{16} \, \text{m}^2$$

$$3 12\frac{1}{2} \,\mathrm{m}^2$$

②  $8\frac{9}{16}$  m<sup>2</sup> ③  $21\frac{1}{16}$  m<sup>2</sup>

## **24.** 물통에 구멍이 나서 $1 분에 1\frac{1}{4}$ L의 물이 샙니다. 이 물통에 1 분에

**)** 답:

 $5\frac{5}{6}$  L의 물이 나오는 수도로 5분 20초 동안 물을 받으면, 물통에는

물이 모두 몇 L 채워지는지 구하시오.

- **25.** 10분에  $1\frac{1}{4}$  cm 씩 타는 양초가 있습니다. 이 양초에 불을 붙인지 1시간이 지난 후 양초의 길이를 재었더니 처음 길이의  $\frac{4}{5}$ 가 되었습니다.
- 5 처음 양초의 길이는 몇 cm인지 구하시오.

**>** 답: cm

- **26.** 2분 동안에  $\frac{4}{9}$  cm 씩 타는 양초가 있습니다. 이 양초에 불을 붙인지 8 분이 지난 후 양초의 길이를 재었더니 처음 길이의  $\frac{5}{6}$ 가 되었습니다.
- 차음 양초의 길이를 구하시오.

**)** 답: cm

**27.** 빵 가게에서 케이크 한 개를 만드는 데 설탕 0.52 kg을 사용한다고 합 니다. 이 빵 가게에서 똑같은 케이크 13개를 만들고 나니 설탕 1.7kg 이 남았다면, 처음에 있던 설탕은 몇 kg인지 구하시오.

kg

어떤 수에 24.5를 곱해야 할 것을 잘못하여 24.5로 나누었더니 몫이 3.7. 나머지가 0.75 였습니다. 바르게 계산한 답은 얼마인지 구하시오.

**29.** 어떤 소수에 5730을 곱해야 할 것을 잘못하여 5.73을 곱하였습니다. 바르게 계산한 곱은 잘못 계산한 곱의 몇 배인지 구하시오. > 답: 배

- 어떤 소수에 6.78을 곱해야 할 것을 잘못하여 678을 곱하였더니, 곱이 1559.4가 되었습니다. 바르게 계산한 답을 구하시오.

31. 다음 조건을 모두 만족하는 수를 구하시오.

- 2.3×7보다 큽니다.
- 40.3 × 0.4 보다 작습니다.
- 소수 두 자리 수입니다.

**32.** 소리는 1초 동안에 공기 중에서 0.34km를 간다고 합니다. 번개를 보고 나서 9.3초 후 천둥소리를 들었다면, 소리를 들은 곳은 번개 친 곳에서 몇 km 떨어져 있는지 구하시오.

km

한솔이의 키는 134.5cm 입니다. 한초의 키가 한솔이의 키의 1.06배라 면 한초의 키는 몇 cm 인지 구하시오.

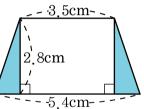
cm

한 변의 길이가 7.5cm 인 정사각형 모양의 타일 51 장을 사용하여 화 장실 바닥을 겹치지 않게 덮었습니다. 이 타일로 덮은 화장실 바닥의

넓이는 몇 cm<sup>2</sup> 인지 구하시오.

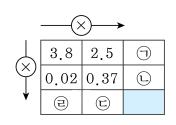
🕥 답:	${ m cm}^2$	

색칠한 부분의 넓이를 구하시오.





36. 빈칸에 알맞은 수를 차례대로 바르게 써넣은 것을 고르시오.



1	0.076,	9.5,	0.0074,	0.925	

25 ② 0.925, 9.5, 0.0074, 0.076

4 0.0074, 9.5, 0.925, 0.076

떨어진 높이의 0.6 만큼 다시 튀어 오르는 공이 있습니다. 이 공을 40 m 높이에서 떨어뜨려 셋째 번으로 땅에 닿을 때까지 공이 움직인 거리는 몇 m인지 구하시오.

 $\mathbf{m}$