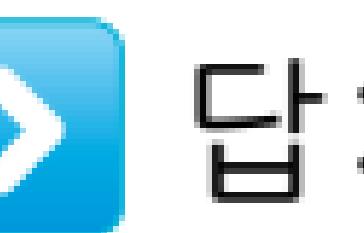


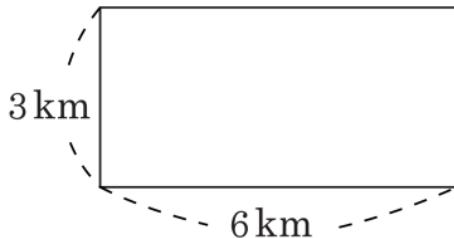
1. 수용이네 텃밭은 가로가 6m, 세로가 400cm인 직사각형 모양으로 되어 있습니다. 이 텃밭의 넓이는 몇  $m^2$ 입니까?



답:

$m^2$

2. 다음 직사각형 모양의 땅 넓이를 여러 가지 단위로 차례대로 나타내시오.



km<sup>2</sup>

ha

a

▶ 답: \_\_\_\_\_ km<sup>2</sup>

▶ 답: \_\_\_\_\_ ha

▶ 답: \_\_\_\_\_ a

3.

\_\_\_\_\_안에 가장 알맞은 넓이의 단위를 찾아 기호를 쓰시오.

㉠ cm<sup>2</sup>

㉡ m<sup>2</sup>

㉢ a

㉣ ha

㉤ km<sup>2</sup>

우리 방의 넓이 : 약 7\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_

4. 평행사변형의 넓이를 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

①  $480000 \text{ m}^2$

②  $4.8 \text{ km}^2$

③  $4800 \text{ a}$

④  $48 \text{ ha}$

⑤  $4800000000 \text{ cm}^2$

5. 다음 중 가장 넓은 것은 어느 것인지 고르시오.

① 220 ha

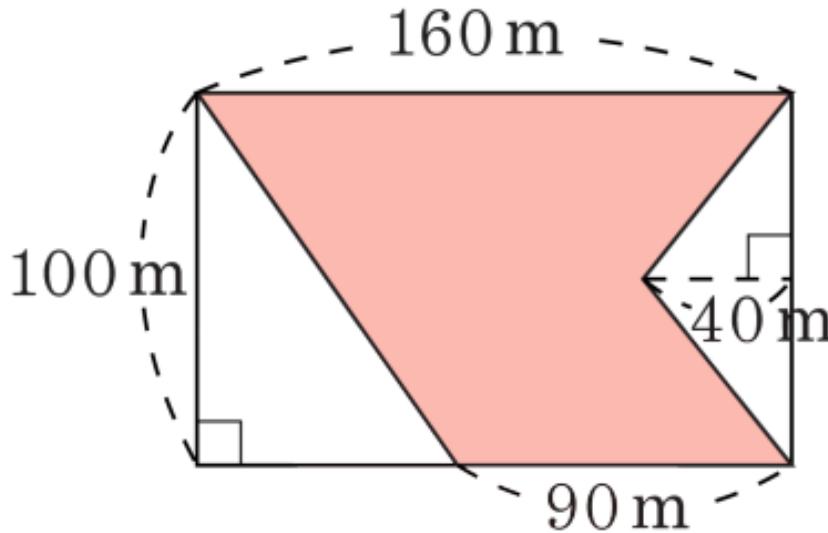
② 2200000 m<sup>2</sup>

③ 0.22 km<sup>2</sup>

④ 220000 a

⑤ 22000000000 cm<sup>2</sup>

6. 직사각형에서 색칠한 부분의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.



답:

a

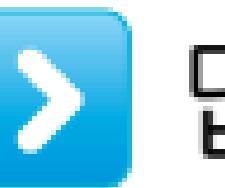
7. 민희네 밭의 넓이는 8 ha입니다. 이 밭의  $\frac{3}{4}$ 에 직사각형 모양의 창고를 만들려고 합니다. 창고의 가로의 길이를 250 m로 하면 세로의 길이는 몇 m가 되는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ m

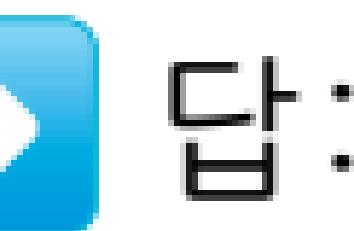
8. 세로의 길이가 300m인 직사각형 모양의 밭이 8개 있습니다. 각각의 밭의 넓이가 모두 같고 밭의 전체 넓이가  $0.6\text{ km}^2$ 라면 밭의 가로의 길이는 몇 m인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ m

9. 가로와 세로가 각각 700m, 350m 인 직사각형 모양의 땅을 똑같이 나누어서 넓이가 50a인 땅을 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.



단:

개

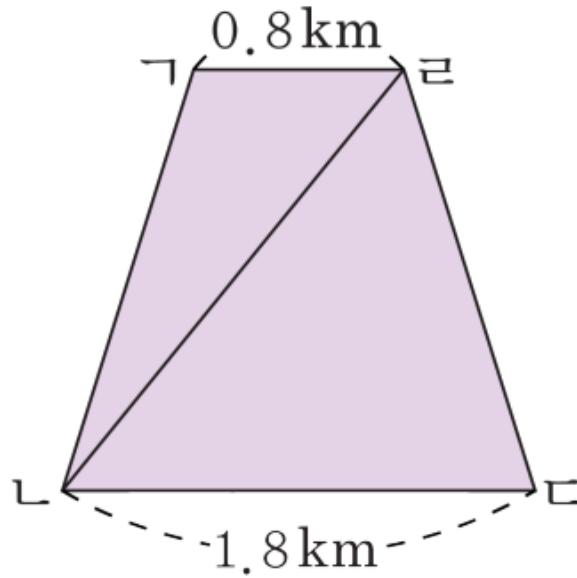
10. 넓이가 24 ha인 밭이 있습니다. 이 밭의  $\frac{1}{4}$ 에는 감자를 심고, 나머지의  $\frac{7}{9}$ 에는 고추를 심고, 나머지에는 모두 땅콩을 심었습니다.  
땅콩을 심은 밭의 넓이는 몇  $m^2$  인지 구하시오.



답:

$m^2$

11. 다음 도형은 사다리꼴입니다. 삼각형 그늘의 넓이가 64 ha 일 때,  
사다리꼴 그늘의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.

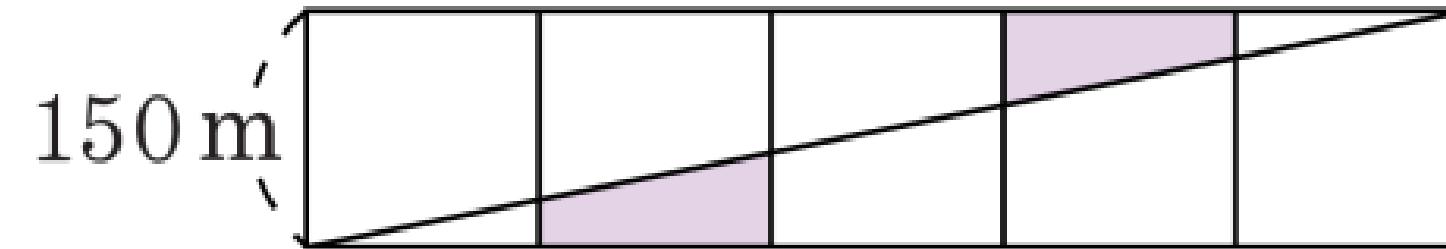


답:

---

ha

12. 다음은 한 변의 길이가 150m인 정사각형 5장을 붙인 것입니다.  
색칠한 부분의 넓이는 몇  $a$  인지 구하시오.



답:

            
 $a$

13.

안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

2.3 t =  kg =  g



답:

14. 다음 중 무게를 ( t )으로 나타내기에 가장 알맞은 것은 어느 것입니까?

① 전화기의 무게

② 쌀 한 가마니의 무게

③ 책상의 무게

④ 트럭의 무게

⑤ 백과사전 10 권의 무게

15. 다음을 무게가 무거운 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

㉠ 12t700 kg

㉡ 12 t

㉢ 12t100 kg

㉣ 12080 kg

㉤ 11090 kg



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

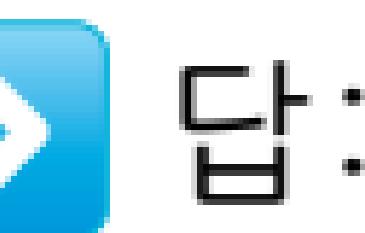


답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

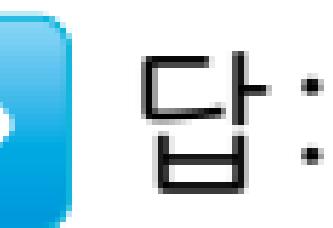
16. 한 시간에  $70\text{kg}$ 씩 종이를 생산해 내는 기계가 있습니다. 이 기계가  
쉬지 않고 일주일 동안 생산해 내는 종이의 양은 몇  $t$  인지 구하시오.



답:

$t$

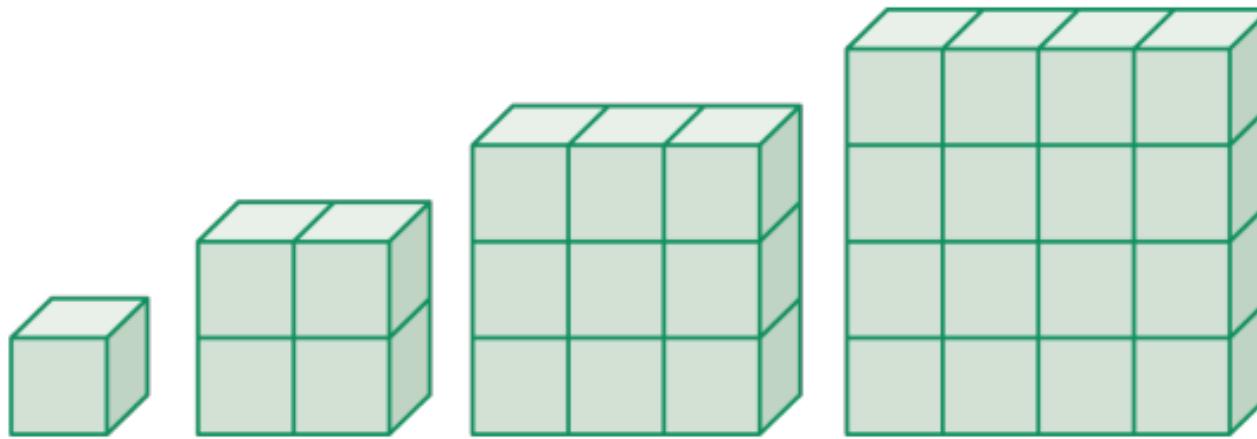
17. 어느 회사 엘리베이터 한 대에 실을 수 있는 총 무게는 1.5t입니다.  
몸무게가 70kg인 사람은 몇 명까지 탈 수 있는지 구하시오.



답:

명

18. 한 개의 무게가  $5\text{ kg}$  인 정육면체 모양의 블럭을 다음과 같은 규칙으로 쌓았습니다. 열두째 번까지 쌓았을 때 첫째 번부터 쌓은 전체 무게는 몇  $t$ 이 되는지 구하시오.



답:

---

$t$

19. 경은이네는 3.2 ha 의 논에서 쌀 5.6t 을 생산하였고, 민규네는 4.5 ha 의 논에서 쌀 7920 kg 을 생산하였습니다. 1a 당 생산량은 어느 집이 몇 kg 더 많습니까?

① 경은, 1 kg

② 경은, 0.1 kg

③ 민규, 0.01 kg

④ 민규, 1 kg

⑤ 민규, 0.1 kg

20. 표에서 2회 시험에 100 점을 받는다면 평균 점수는 몇 점 높아지겠습니까?

횟수	1회	2회	3회	4회	5회
점수(점)	92	88	96	93	89



답:

점

21. 형철이네 분단 학생들의 수학 성적입니다. 형철의 수학 성적은 86 점입니다. 형철의 성적은 이 분단에서 좋은 편입니까, 나쁜 편입니까? (단, 답은 좋은편 또는 나쁜 편이라고 적으시오.)

### 수학 성적

68, 62, 76, 66, 86, 42,  
78, 48, 52, 64, 50, 54



답:

\_\_\_\_\_

22. 영민이는 126쪽이 되는 동화책을 일주일 동안에 다 읽었고, 은서는 180쪽이 되는 동화책을 9일 동안에 다 읽었습니다. 누가 하루에 평균 몇 쪽씩 더 읽었는가를 알아보는 식으로 바른 것은 어느 것입니까?

①  $126 + 180$

②  $126 - 180$

③  $126 \div 7 - 180 \div 9$

④  $180 \div 9 - 126 \div 7$

⑤  $126 \div 7 + 180 \div 9$

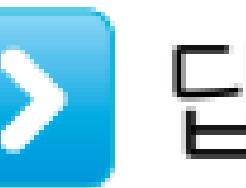
23. 성우네 과수원에서는 8a당 사과를 536kg씩 수확하였고, 진형이네  
과수원에서는 6a당 사과를 396kg씩 수확하였다. 두 집의 과수원의  
넓이가 같다면, 사과 수확량이 더 많은 쪽을 구하시오.



답:

---

24. 한 개에 500 원 하는 무가 있습니다. 무 30 개를 사는데 ㉠ 상점에서는 무 10 개당 무 한 개를 더 주고, ㉡ 상점에서는 무 10 개당 무 한 개 값을 할인해 준다고 합니다. 어느 상점에서 사는 것이 더 싼니까?



답:

---

25. 은정이네 가족 4명의 한 달 저금액을 조사했습니다. 아버지와 어머니의 한 달 저금액의 평균은 438000원이고 은정이와 은미의 한 달 저금액의 평균은 33500원입니다. 은정이네 가족의 한 달 저금액의 평균은 얼마입니까?



답:

원

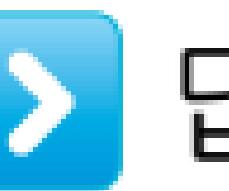
26. 어느 버스 정거장에서 5명이 탔는데 빈 좌석이 4자리가 있어서 5명이 돌아가면서 앉기로 했습니다. 버스를 타고 가는 시간이 40분이라면 한 명이 평균 몇 분씩 앉으면 됩니까?



답:

분

27. 1분에 평균 80m와 72m를 걷는 두 사람이 같은 지점에서 같은 방향을 동시에 출발하였습니다. 1시간 10분 후에 두 사람 사이의 거리는 몇 m입니까?



답:

m

28. 진아의 수학 점수를 나타낸 표입니다. 진아가 4회 때 받은 수학 점수는 몇 점입니까?

수학 점수

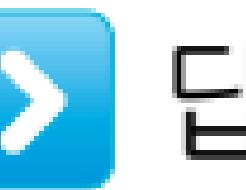
회	1	2	3	4	5	평균
점수(점)	80	92	94		83	87.4



답:

점

29. 은영이는 100m 달리기를 세 번 하여 평균을 구했더니 16.4초가 되었다. 다시 두 번을 더 달려서 전체 평균 기록이 16초가 되려면 두 번 달린 평균은 몇 초가 되어야 하는가?



답:

초

30. 표는 각 동별 주민 수를 나타낸 것입니다. 마동의 주민은 모두 몇 명입니까?

각 동별 주민수

동	가	나	다	라	마	평균
주민 수(명)	102	135	112	127		120



답:

명

31. 다음 표에서 은수의 몸무게를 더한 5명의 몸무게의 평균은 38.4kg입니다. 은수의 몸무게를 구하시오.

학생	민주	은수	선진	영경	효진
몸무게(kg)	36.5		39.4	41.2	40.8



답:

kg

32. 다음은 은수의 3 회까지의 수학 성적입니다. 4 회째의 시험에서 몇 점을 받아야 평균 90 점이 되겠습니까?

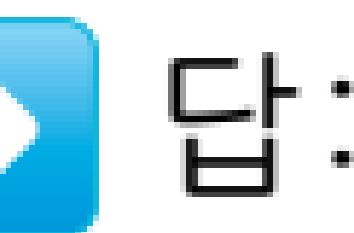
회	1 회	2 회	3 회	4 회
점수(점)	86	90	94	



답:

점

33. 소망이는 수학 시험을 5회 치렀는데 4회까지의 평균 점수는 82점이고,  
5회까지의 평균 점수는 85점입니다. 5회의 점수를 구하시오.



답:

점

34. 영어 시험을 몇 번인가 보았는데 그 평균 점수는 81점이었습니다.  
다음 시험에서 89점을 받으면 평균점이 85이 될 때, 지금까지 시험을  
몇 번 보았는지 구하시오.



답:

번

35. 지훈이는 올해 수학 시험을 5 번 보았습니다. 시험을 볼 때마다 그 때까지 본 수학 시험의 평균을 구했더니 매번 자연수가 나왔습니다. 지훈이가 올해 본 시험 성적이 다음과 같을 때, 3 째 번 본 시험 성적과 5 째 번 본 시험 성적의 평균을 구하시오.

78 점    91 점    96 점    85 점    70 점



답:

점

36. 한 개에 600 원하는 짠빵을 1 인분에 3 개씩 판다고 합니다. 햇님이네 가게에서는 2 인분을 시키면 짠빵 한 개를 더 주고, 별님이네 가게에서는 2 인분을 시키면 한 개 값을 할인해 준다고 합니다. 어느 분식집을 이용하는 것이 좋습니까?



답:

---

37. 갑, 을, 병, 정, 무, 기 6사람 중에서 2명의 당번을 정하기로 하였습니다. 갑과 을이 당번이 될 가능성을 수로 나타내시오.

①  $\frac{1}{2}$

②  $\frac{1}{3}$

③  $\frac{1}{4}$

④  $\frac{1}{12}$

⑤  $\frac{1}{15}$

38. 지민이네 마을에는 사과 과수원을 하는 집이 많습니다. 지민이는 각 과수원에서 생산된 사과의 양을 다음과 같이 그림그래프로 나타내었습니다. 사과를 가장 많이 생산한 집과 가장 적게 생산한 집의 차이는 몇 상자입니까?

사과의 생산량

지민	
경희	
은용	
경은	
은수	



300상자



20상자



답:

상자

39. 어느 지방의 마을별 고구마 생산량을 나타낸 표입니다.

마을별 고구마 생산량

마을	생산량	마을	생산량
가	◆◆◇◇	다	◆◆◆◆◇
나	◆◆◇◇◇◇	라	◆◆◆

(◆ 1천kg, ◇ 백kg)

마을별 평균 생산량을 구하시오.



답:

kg

40. 구들이 도토리 줍기 대회에서 각각 모은 도토리의 수를 조사하여 나타낸 표입니다. 막대 그래프와 꺾은선 그래프 중에서 어느 그래프로 나타내어야 합니까?

이름	지은	유진	정택	진환	해철
도토리의 수(개)	170	174	188	164	178



답: