

1. 수영이네 반 학생들이 좋아하는 운동 경기를 조사하여 길이가 40cm 인 피그 그래프로 나타내었습니다. 피그 그래프에서 2.5cm를 차지한 탁구의 백분율은 몇 % 인지 구하시오.



답:

_____ %

2. 전체의 길이가 36cm 인 피그그래프에서 27cm로 나타난 항목은 전체의 몇 % 를 차지하는지 구하시오.



답:

_____ %

3. 동욱이는 5 시간 동안에 $9\frac{3}{8}$ km 를 걸을 수 있습니다. 같은 빠르기로 4 시간 동안 걸을 수 있는 거리는 몇 km 인지 구하시오.

① $3\frac{1}{2}$ km

② $5\frac{1}{2}$ km

③ $7\frac{1}{2}$ km

④ $9\frac{1}{2}$ km

⑤ $11\frac{1}{2}$ km

4. 같은 종류의 선물세트 3 통을 저울로 달아 보았더니 $1\frac{3}{7}$ kg 이었습니다.

이와 같은 종류의 선물세트 8 통의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

① $\frac{17}{19}$ kg

② $1\frac{17}{21}$ kg

③ $2\frac{17}{21}$ kg

④ $3\frac{17}{21}$ kg

⑤ $4\frac{17}{21}$ kg

5. 어느 농장에 있는 가축 수를 조사하여 나타낸 피그그래프입니다. 총 가축 수가 6300 마리이고 닭의 수는 소의 수의 3 배라고 할 때, 닭은 돼지보다 마리 더 많다고 합니다. 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

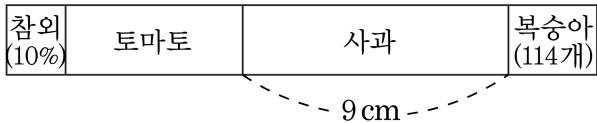
동물별 가축 수

닭	돼지	소 (15%)	기타 (10%)
---	----	------------	-------------



답: _____ 마리

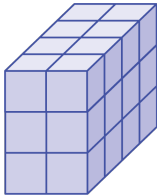
6. 어느 과일 가게의 과일 개수를 조사하여 나타낸 띠그래프입니다. 전체 길이가 20 cm이고, 과일 전체가 760개일 때, 토마토는 몇 개인지 구하십시오.



답:

개

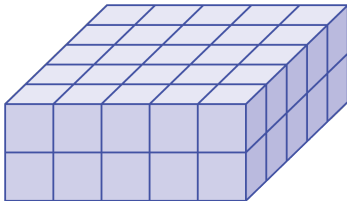
7. 한 개의 부피가 8cm^3 인 쌓기나무로 쌓은 직육면체입니다. 이 직육면체의 부피를 구하시오.



답:

_____ cm^3

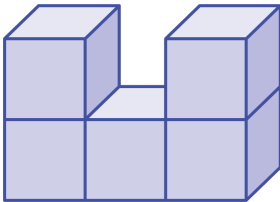
8. 한 개의 부피가 1 cm^3 인 쌓기나무를 2층까지 쌓았습니다. 쌓기나무를 더 쌓아 정육면체를 완성했을 때 가장 작은 정육면체의 부피는 몇 cm^3 입니까?



답:

 cm^3

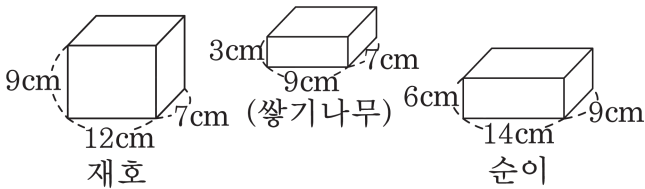
9. 다음 도형의 부피가 1080 cm^3 일 때, 정육면체 모양인 쌓기나무의 한 모서리의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

10. 다음과 같은 2개의 선물 상자에 쌓기나무를 넣어 보았습니다. 누구의 선물 상자의 부피가 더 큰지 괄호안에서 답을 골라 쓰시오.



(재호, 순희, 같습니다)



답: _____