

1. 다음은 흰색, 검은색, 회색 구슬을 일정한 규칙에 따라 늘어놓은 것입니다. 이와 같은 규칙으로 구슬을 늘어놓는다면 221 번째 자리의 구슬은 무슨 색입니까?

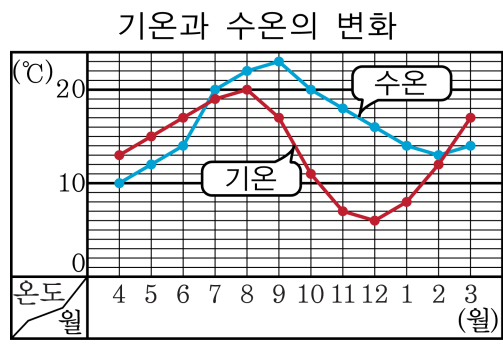


 답: _____

2. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 10, 올림하여 십의 자리까지 나타내면 20 이고, 반올림하여 십의 자리까지 나타내면 20 입니다. 어떤 수는 몇 개인지 구하시오.

 답: _____ 개

3. 다음은 기온과 수온을 그래프로 나타낸 것입니다. 기온과 수온의 온도차가 가장 심할 때의 차는 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: _____ °C

4. 아버지는 꿀을 367개, 어머니는 241개 따냈다. 아버지와 어머니가 각각 판 꿀을 한 상자에 100개씩 담아 아버지는 13000원에, 어머니는 12000원에 팔았다. 아버지와 어머니가 각각 번 돈의 합은 얼마인지 구하시오.

 답: _____ 원

5. () 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

연속적으로 변화하는 수량을 점으로 찍고 그 점들을 선분으로 연결하여 한눈에 알아보기 쉽게 나타낸 그래프를 () 라 합니다.

 답: _____

6. 혜정이네 과수원에서 오늘 사과를 327개 땀다. 이 사과를 한 상자에 10개씩 넣어서 팔려고 한다. 한 상자에 7000원씩 받고 판다면 팔 수 있는 사과의 값은 얼마인지 구하여라.

 답: _____ 원

7. 조건을 모두 만족하는 수를 구하시오.

- ㉠ 40 초과 80 미만인 자연수입니다.

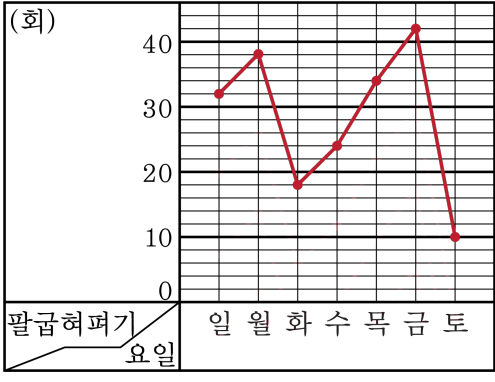
㉡ 6 으로 나누어떨어지는 수입니다.

㉢ 8 으로 나누어떨어지는 수입니다.

 답: _____

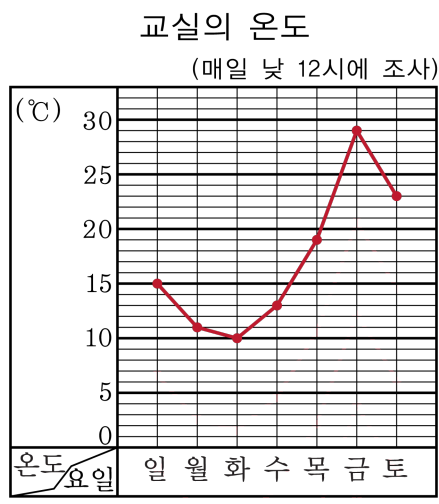
 답: _____

8. 영식은 일주일 동안 팔굽혀펴기를 모두 몇 회 했는지 구하시오.



➤ 답: _____ 회

9. 다음은 교실의 온도를 일주일 동안 매일 낮 12시에 조사하여 나타낸 그래프입니다. 최고 기온과 최저 기온의 차는 몇 °C입니까?



▶ 답: _____ °C

10. 꺾은선 그래프로 나타내면 좋은 것들의 개수를 구하시오.

- ㉠

1년 동안 가영이의 수학 점수의 변화
- ㉡

우리 반 학생들이 좋아하는 과일의 종류
- ㉢

일 주일 동안 고구마의 자람 변화
- ㉣

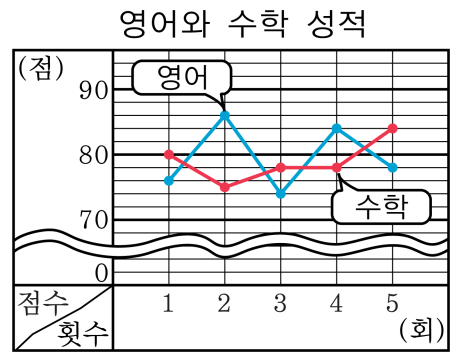
도시별 초등 학교 수

▶

답: 개

11. 다음 그래프는 민수의 영어와 수학 성적의 변화를 나타낸 것입니다.

□ 안에 들어가는 수의 합을 구하시오.



- ㉠ 영어성적보다 수학성적이 더 높은 경우의 횟수는 □ 번입니다.
- ㉡ 영어성적과 수학성적의 차이가 가장 많이 나는 경우의 점수의 차이는 □ 점입니다.

➡ 답: _____

12. 다음은 어느 가구 공장에서 생산한 의자의 개수입니다. 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

의자의 수					
연도	2003	2004	2005	2006	2007
의자의 수(개)	14767	14271	15523	15368	14582

의자의 수를 반올림하여 백의 자리까지 나타낸 표의 일부분입니다.

의자의 수					
연도	2003	2004	2005	2006	2007
의자의 수(개)	14800		15500	15400	

반올림한 의자의 수를 이용하여 꺾은선 그래프로 나타내기 위해서 꼭 필요한 부분은 부터 까지입니다.

 답: _____

13. 보기를 보고 () 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

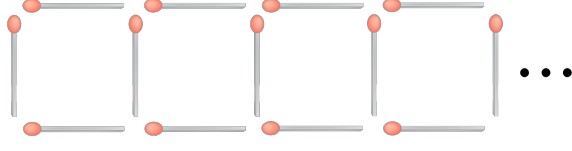
< 보기 >

$3 * 4 = 49$ $4 * 5 = 81$ $5 * 6 = 121$

$(15 - 4) * (8 + 5) = (\quad \quad)$

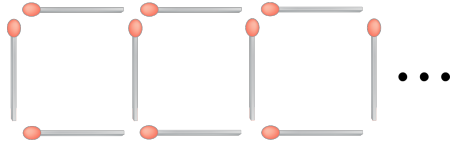
 답: _____

14. 다음과 같은 방법으로 성냥개비를 늘어놓아 정사각형 15 개를 만들려고 합니다. 성냥개비는 모두 몇 개가 필요하겠습니까?



 답: _____ 개

15. 다음 그림과 같이 성냥개비로 정사각형을 만들었습니다. 정사각형 15개를 만드는 데에 필요한 성냥개비는 몇 개입니까?

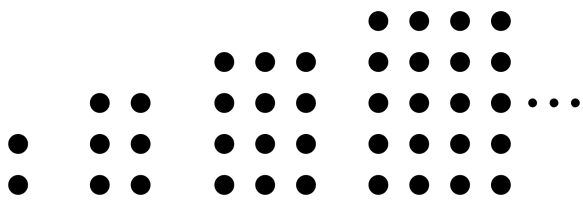


▶ 답: _____ 개

16. 주희는 9월부터 우표를 모으기 시작하였습니다. 모은 우표는 매달 2배씩 늘어나 12월에는 264장이 되었습니다. 주희가 9월에 모은 우표는 몇 장입니까?

 답: _____ 장

17. 다음과 같은 방법으로 점을 찍어 나갈 때, 열째 번에는 점을 몇 개 찍어야 합니까?



 답: _____ 개