1. 바람개비의 날개 부분의 모양을 만드는 방법으로 가장 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

① 겹치고 뒤틀기 ② 뒤집고 밀기 ③ 뒤집고 돌리기
④ 돌리기 ⑤ 밀기

2. 다음 중 나눗셈의 몫이 <u>다른</u> 하나는 어느 것입니까?

① $60 \div 30$ ② $120 \div 60$ ③ $120 \div 40$
④ $180 \div 90$ ⑤ $100 \div 50$

3. 다음은 나눗셈에 대한 설명입니다. 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

① 나머지는 몫보다 작아야 합니다.

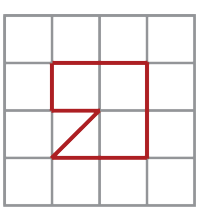
② 나머지는 나누는 수보다 커야 합니다.

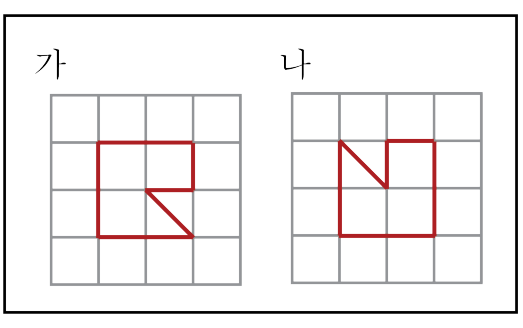
③ 나머지는 나누는 수보다 작거나 같아야 합니다.

④ 나머지는 나누는 수보다 작아야 합니다.

⑤ 나머지와 나누는 수는 상관없습니다.

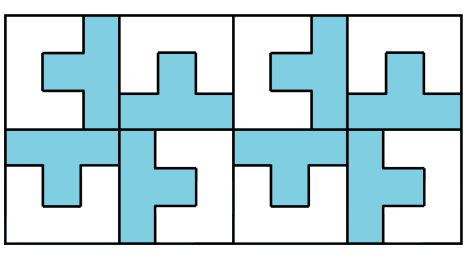
4. 도형을 시계 반대 방향으로 270°만큼 돌렸을 때의 도형을 가, 나 중 고르시오.





답: _____

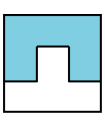
5. 다음 무늬는 어떤 모양을 돌리기 한 것입니까?

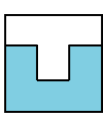


①

②

③

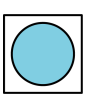
④ 

⑤ 

6. 다음 중 뒤집기 한 모양과 밀기 한 모양이 다르게 될 수 있는 것을 고르시오.

①

②

③ 

④

⑤

7. 다음 중 계산 결과가 10000에 가장 가까운 것은 어느 것입니까?

① 400×20 ② 50×170 ③ 189×70

④ 223×47 ⑤ 520×36

8. 어떤 수에 32를 곱해야 할 것을 잘못하여 나누었더니 몫이 19가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마입니까?

답: _____

9. 다음 중에서 어떤 자연수를 41로 나눌 때, 나머지가 될 수 <u>없는</u> 것을 고르면 어느 것입니까?

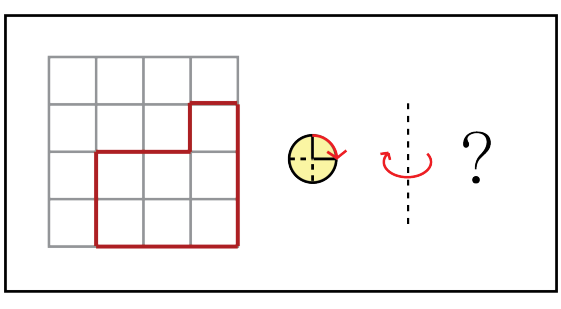
① 1 ② 5 ③ 25 ④ 40 ⑤ 51

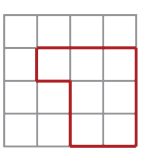
10. 다음 영어 알파벳 대문자 중 왼쪽으로 뒤집어도 처음 모양과 같은 것은 어느 것입니까?

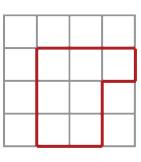
① A ② B ③ C

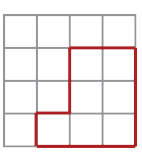
④ D ⑤ E

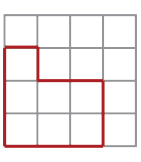
11. 도형을 시계 방향으로 90°만큼 돌리고 왼쪽으로 뒤집었을 때의 도형은 어느 것입니까?

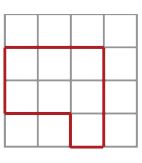


①


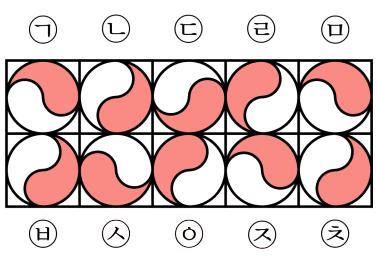
②


③


④


⑤


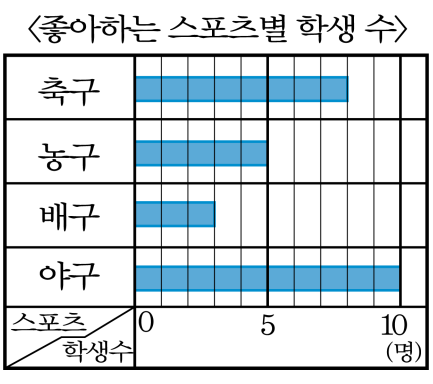
12. 다음은 한 가지 규칙만을 사용하여 움직인 무늬입니다. 규칙에 어긋나는 무늬를 찾아 기호를 쓰시오.



답: _____

13. 다음 중 설명이 <u>틀린</u> 것은 어느 것입니까?

〈좋아하는 스포츠별 학생 수〉



① 가로는 학생 수를 나타냅니다.

② 세로는 스포츠를 나타냅니다.

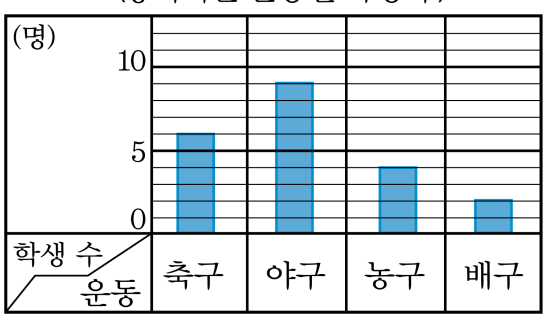
③ 가로 눈금 한 칸은 1명을 나타냅니다.

④ 축구를 좋아하는 학생은 7명입니다.

⑤ 야구를 좋아하는 학생은 10명입니다.

14. 주어진 막대그래프를 보고 아래의 표를 바르게 채우지 못한 것을 고르면 무엇입니까?

〈좋아하는 운동별 학생 수〉



<좋아하는 운동별 학생 수>

운동	축구	야구	농구	배구	합계
학생수(명)	㉠ : 6	㉡ : 9	㉢ : 3	㉣ : 2	㉤ : 21

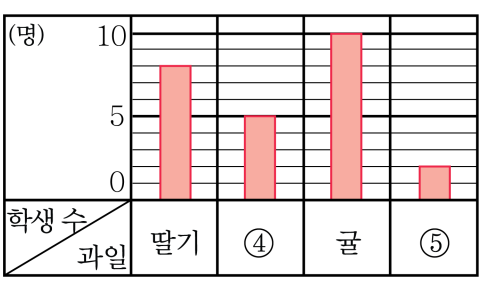
답: _____

15. 학생들이 좋아하는 과일을 조사하여 표와 막대그래프를 나타낸 것입니다. 빈칸을 잘못 채운 것을 고르면 무엇입니까?

<좋아하는 과일>

좋아하는 과일	딸기	사과	귤	복숭아	계
학생 수(명)	①	5	10	2	②

〈 ③ 〉



① 8　　② 24　　③ 좋아하는 과일

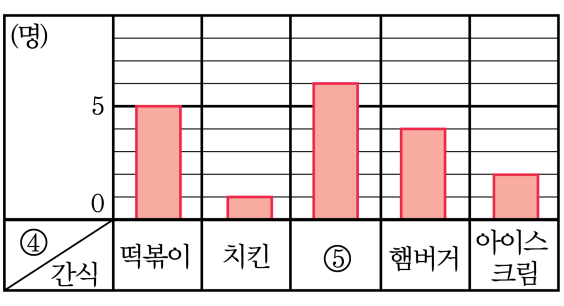
④ 사과　　⑤ 복숭아

16. 형돈이네 반 학생들이 좋아하는 간식을 조사하여 표와 막대그래프로 나타낸 것입니다. 빈칸을 잘못 채운 것을 고르면?

<좋아하는 간식>

간식	①	치킨	피자	햄버거	아이스크림	계
학생 수(명)	5	②	6	4	2	③

〈좋아하는 간식〉

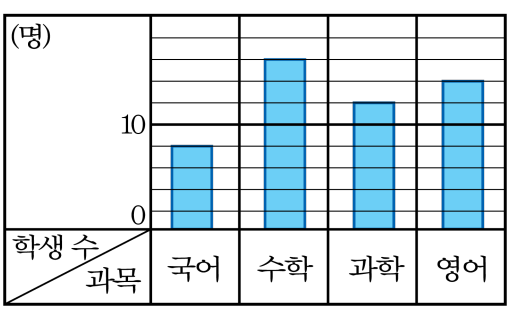


① 떡볶이　　② 1　　③ 20

④ 학생 수　　⑤ 피자

17. 수지네 반 학생들이 과목별 좋아하는 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.

〈과목별 좋아하는 학생 수〉

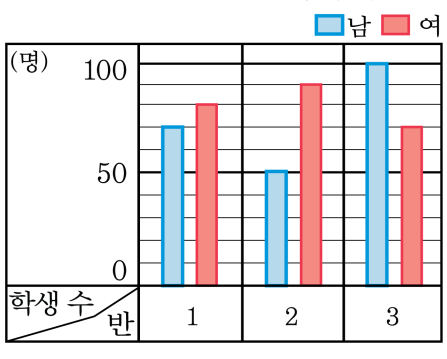


가장 많은 학생들이 좋아하는 과목과 가장 적은 학생들이 좋아하는 과목의 학생 수의 차는 몇 명인지 구하시오.

답: _____ 명

18. 혜성이네 학교에서 4학년 반별로 남학생과 여학생이 모은 스티커 수를 나타낸 막대그래프입니다. 남학생이 모은 스티커 수와 여학생이 모은 스티커 수의 차가 가장 작은 반은 어느 반이고, 그 차는 몇 장입니까?

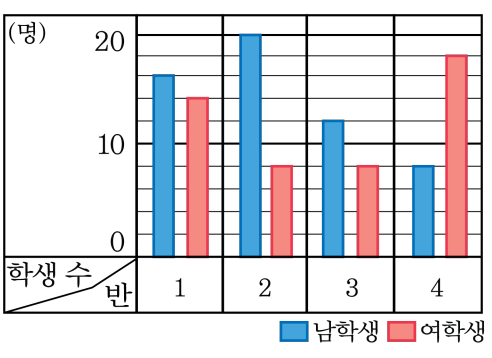
<반별로 모은 스티커 수>



① 1반, 8장　② 1반, 9장　③ 1반, 10장
④ 2반, 10장　⑤ 3반, 10장

19. 어떤 초등학교 4학년 반별 교내 글짓기 대회에서 참가한 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.

〈교내 글짓기 대회의 참가 학생 수〉



교내 글짓기 대회의 참가 학생 수가 남학생보다 여학생이 더 많은 반에서의 (남학생 수)−(여학생 수)는 얼마입니까?

답: _____

20. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것의 계산 결과를 쓰시오.

㉠ 683×20	㉡ 356×50	㉢ 488×30

답: _____

21. 사과는 한 상자에 45개씩 200상자 있고, 귤은 한 상자에 38개씩 300상자 있습니다. 과일은 모두 몇 개인지 구하시오.

답: _____ 개

22. $\square$안에 들어갈 수 있는 자연수 중에서 가장 작은 수는 얼마인지 구하시오.

$\square \times 28 > 135$

답: _____

23. 675 L 의 주스를 20 L 들이 병에 모두 나누어 담으려고 합니다. 병은 적어도 몇 개 있어야 합니까?

① 33 병 ② 34 병 ③ 35 병 ④ 32 병 ⑤ 31 병

24. 다음 나눗셈의 몫은 두 자리 수 중 가장 작은 수이고, 나머지는 39로 나눌 때 가장 크려면 ㉠은 얼마인지 구하시오.

㉠ $\div 39 = \square \cdots \square$

답: _____

25. 다음과 같은 5 장의 숫자 카드가 있습니다. 이 숫자 카드로 두 수의 곱이 가장 큰 수가 되도록 하는 두 수 중 두 자리 수를 구하시오.

3 4 5 6 7
□□□ × □□

답: _____