

1. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 10 억의 100 배

② 10 만의 10000 배

③ 1 만의 1000000 배

④ 1000 의 100 만 배

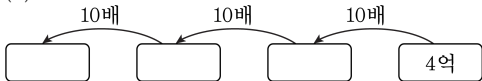
⑤ 100 만의 100 만 배

2. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것은 어느 것입니까?

(1)



(2)



① (1) 3 억, 2 억 (2) 7 억, 6 억, 5 억

② (1) 20 억, 10 억 (2) 4000 억, 400 억, 40 억

③ (1) 100 억, 10 억 (2) 4000 억, 400 억, 40 억

④ (1) 1000 억, 100 억 (2) 4000 억, 400 억, 40 억

⑤ (1) 100 조, 10 조 (2) 4 조, 4000 억, 40 억

3. 각도가 가장 큰 각은 어느 것입니까?

① 160°

② 1°

③ 95°

④ 100°

⑤ 90°

4. 다음 중 나머지가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $528 \div 15$

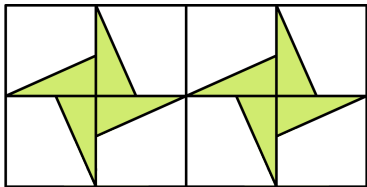
② $354 \div 28$

③ $486 \div 49$

④ $732 \div 84$

⑤ $632 \div 51$

5. 다음 무늬 만들기에서 사용한 모든 방법을 고르시오.



① 밀기

② 밀기, 뒤집기

③ 뒤집기, 돌리기

④ 뒤집기

⑤ 밀기, 돌리기

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

①



②



③



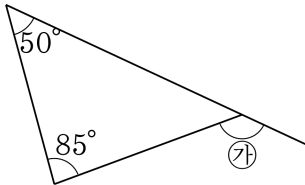
④



⑤



7. 도형에서 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답:

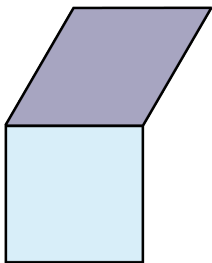
°

8. 상수네 과수원에서 사과를 985 개 땀습니다. 한 상자에 36 개씩 담아서 1 상자에 35000 원씩 받고 상자를 모두 팔았습니다. 사과를 판 돈은 얼마이고, 남은 사과는 몇 개인지 순서대로 구하시오.

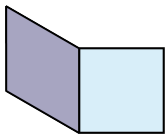
 답: _____ 원

 답: _____ 개

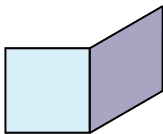
9. 도형을 아래쪽으로 6번 뒤집고 시계 방향으로 180° 만큼 3번 돌렸을 때의 도형은 어느 것입니까?



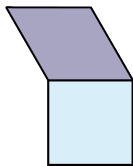
①



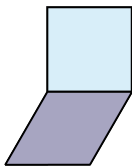
②



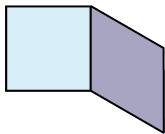
③



④



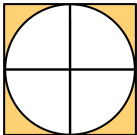
⑤



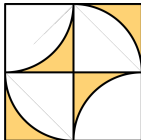
10. 다음 그림과 같은 모양 조각으로 만들 수 없는 무늬는 어느 것인지 고르시오.



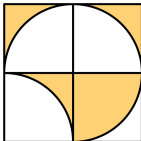
①



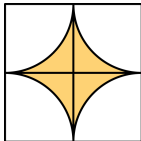
②



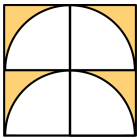
③



④

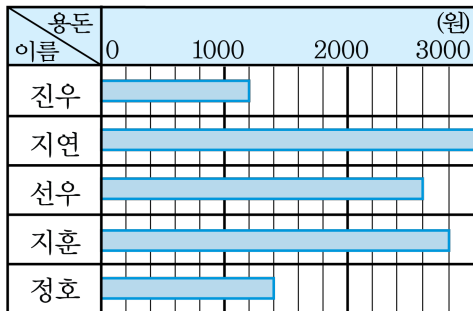


⑤



11. 진우와 친구들의 일주일 동안의 용돈을 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.

〈일주일 동안의 용돈〉

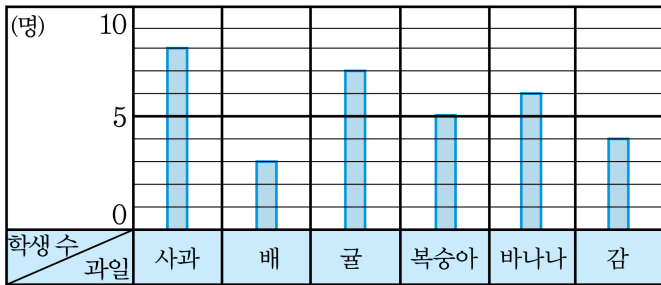


용돈을 적게 받는 순서대로 이름을 나열한 것은 어느 것입니까?

- ① 진우, 정호, 선우, 지훈, 지연
- ② 진우, 선우, 지연, 정호, 지훈
- ③ 지연, 선우, 지훈, 정호, 진우
- ④ 지연, 지훈, 선우, 정호, 진우
- ⑤ 지연, 선우, 지훈, 진우, 정호

12. 다음 막대그래프는 병수네 반 학생들이 가장 좋아하는 과일을 조사하여 나타낸 것입니다.

<가장 좋아하는 과일>



위 그래프를 보고 표를 완성할 때, 다음 중 옳지 않은 것은 무엇입니까?

<가장 좋아하는 과일>

①	사과	배	귤	②	바나나	감	계
학생 수 (명)	③	3	7	5	④	4	⑤

① 과일

② 키위

③ 8

④ 6

⑤ 33

13. 수 배열표의 일부가 찢어졌습니다. $\triangle$ 에 알맞은 수는 어느 것입니까?

140	143	146	149	152
340	343	346	349	352
		543	546	549
			$\triangle$	752
				952

① 649

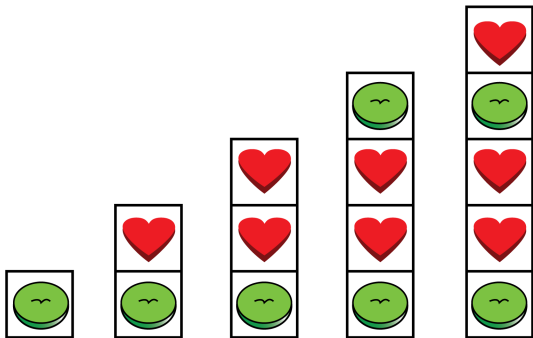
② 652

③ 746

④ 749

⑤ 946

14. 미리는 타일을 다음과 같은 규칙에 따라 붙이고 있습니다. 물음에 답하시오.



미리가 타일을 20층까지 붙일 때,  ,  모양 타일은 각각 몇 개씩 필요한지 순서대로 구하시오.

 답: _____ 개

 답: _____ 개

15. 0 에서 4 까지의 숫자카드 중에서 2 번씩 사용하여 여덟자리를 만들 때, 가장 큰 수의 십만 자리의 수는 가장 작은 수의 일의 자리의 수의 몇 배인지 구하시오.



답:

배

16. 어느 회사에서 다음과 같이 거래처에서 돈을 수금하였습니다. 이 회사가 수금한 돈은 모두 얼마입니까?

천만 원짜리 수표 21장
백만 원짜리 수표 15장
십만 원짜리 수표 230장
만 원짜리 돈 100장씩 18묶음



답:

원

17. 길이가 6 m 25 cm 인 통나무를 40 cm 씩 잘라서 앉을 수 있는 둥근 나무 의자를 만들려고 합니다. 나무 의자를 몇 개까지 만들고 몇 cm 가 남는지 차례대로 구하시오.

 답: _____ 개

 답: _____ cm

18. 안에 들어갈 수 있는 자연수의 개수를 구하시오.

$$57 \times \text{} < 654$$



답:

개

19. 다음과 같은 수가 있습니다. 그런데 천만의 자리와 백만의 자리의 숫자를 바꾸어 썼더니, 처음 수보다 2700만이 작아졌다고 합니다. 처음 수를 구하시오. (단, $\textcircled{\text{㉠}} + \textcircled{\text{㉡}} = 15$)

$\textcircled{\text{㉠}}\textcircled{\text{㉡}}476953$



답: _____

20. 500보다 작은 세 자리 수가 있습니다. 이 수를 94로 나눌 때 나머지가 8이 되는 수 중에서 가장 큰 수를 가장 작은 수로 나누었을 때의 나머지를 구하시오.



답: _____