

1. 다음의 무늬를 돌리기 하여 이어 붙이면 어떤 모양이 되는지 그려 보시오.



▶ 답:

2. 다음과 같은 모양을 돌려 가며 이어 붙여서 무늬를 만들어 보아라.



▶ 답:

3. 두 가지 모양을 돌려 가며 이어 붙여서 무늬를 만들어 보시오.



▶ 답:

4. 다음 숫자 카드를 3 번까지 사용하여 14 자리의 수를 만들어 보고,
셋째 번으로 작은 수를 구하시오.

 답: _____

5. 1에서 8까지의 숫자를 한 번씩 써서 여덟 자리의 수를 만들 때,
87654312보다 큰 수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: _____ 개

6. [7] [6] [5] [4] [1]의 숫자 카드를 3번까지 사용하여 만든 열네 자리의 수 중에서 세 번째로 큰 수보다 3조 큰 수를 구하시오.

▶ 답: _____

7. 어떤 물건 ⑦을 7 개, ⑧을 6 개 사는 데 모두 86700 원을 썼습니다. ⑦ 물건 5 개와 ⑧ 물건 3 개의 값이 서로 같다면, ⑦, ⑧ 한 개씩의 값은 각각 얼마입니까?

① ⑦ : 5100 원, ⑧ : 8400 원

② ⑦ : 5100 원, ⑧ : 8500 원

③ ⑦ : 5200 원, ⑧ : 8400 원

④ ⑦ : 5200 원, ⑧ : 8500 원

⑤ ⑦ : 5200 원, ⑧ : 8600 원

8. 학교에서 급식으로 하루에 한 학생에게 우유 200 mL 씩을 준다고 합니다. 4학년 학생 수가 다음 표와 같을 때, 4학년 전체 학생이 하루에 먹는 우유의 양은 몇 mL 입니까?

<4학년 학생 수>

| 반 | 학생 수 |
|----|------|
| 1반 | 35명 |
| 2반 | 37명 |
| 3반 | 36명 |

▶ 답: _____ mL

9. 도시 환경을 위해서 나무심기를 하는데, 매일 19명씩 일하면 15일에 마칠 수 있다고 합니다. 처음에 나무심기를 13명이 시작했으나 15일이 지났을 때, 몇 사람이 더 와서 나무지를 6일 동안에 마쳤습니다. 나중에 더 온 사람은 몇 명인지 구하시오.

▶ 답: _____ 명