

1. 상희의 아버지는 중고차의 가격을 알아보았습니다. 가격을 비교하여 에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

(가)  9400000원	(나)  12750000원	(다)  11950000원
--	---	---

(1) (가) 자동차의 가격은 자리 수이고 (나) 자동차의 가격은 자리 수이므로, 자동차가 더 비쌉니다.
(2) (나) 자동차와 (다) 자동차의 가격은 모두 자리 수입니다. 하지만 위의 자리부터 비교하면, 자동차가 만의 자리 숫자가 더 크므로 더 비쌉니다.

- ① (1) 7, 8, 가 (2) 8, 나, 백 ② (1) 7, 8, 나 (2) 8, 다, 십
③ (1) 7, 8, 나 (2) 8, 나, 백 ④ (1) 7, 9, 나 (2) 9, 나, 백
⑤ (1) 7, 9, 나 (2) 9, 나, 십

2. 다음 안에 알맞은 수를 넣어 1 조가 되도록 바르게 구한 것은 어느 것입니까?

- | |
|---------------------------------------|
| (1) 1조 = 9000억 + <input type="text"/> |
| (2) 1조 = 1000억 × <input type="text"/> |
| (3) 1조 = 9800억 + <input type="text"/> |
| (4) 1조 = 1억 × <input type="text"/> |

① (1) 1000억 (2) 10억 (3) 200억 (4) 10000

② (1) 1000억 (2) 10 (3) 20억 (4) 10000

③ (1) 100억 (2) 10 (3) 200억 (4) 10000

④ (1) 100억 (2) 10억 (3) 200억 (4) 10000

⑤ (1) 1000억 (2) 10 (3) 200억 (4) 10000

3. 다음 곱셈식에 대한 설명으로 옳지 않은 것을 모두 고르시오.

순서	곱셈식
첫째	$12345679 \times 9 = 111111111$
둘째	$12345679 \times 18 = 222222222$
셋째	$12345679 \times 27 = 333333333$
넷째	$12345679 \times 36 = 444444444$

- ① 곱해지는 수는 123456789로 같습니다.
- ② 곱하는 수는 9의 1배, 2배, 3배, 4배.....로 커집니다.
- ③ 다섯째에 곱하는 수는 45입니다.
- ④ 다섯째에 알맞은 계산식은 $12345679 \times 45 = 555555555$ 입니다.
- ⑤ 여섯째에 알맞은 계산식은 $12345679 \times 63 = 666666666$ 입니다.

4. [보기]와 같이 다음 분수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

[보기]

$$2\frac{3}{5} + 1\frac{4}{5} = 3\frac{7}{5} = 3 + 1\frac{2}{5} = 4\frac{2}{5}$$

$$(1) 4\frac{6}{11} + 2\frac{6}{11} \quad (2) 2\frac{7}{10} + 3\frac{7}{10}$$

$$\textcircled{1} (1) 6\frac{2}{11} (2) 5\frac{4}{10}$$

$$\textcircled{2} (1) 6\frac{12}{22} (2) 5\frac{14}{20}$$

$$\textcircled{3} (1) 7\frac{1}{11} (2) 6\frac{4}{10}$$

$$\textcircled{4} (1) 7\frac{1}{22} (2) 6\frac{14}{20}$$

$$\textcircled{5} (1) 6\frac{1}{11} (2) 5\frac{4}{10}$$

5. 길이가 $5\frac{2}{9}$ m인 끈을 이을 때 겹치는 부분을 $\frac{2}{9}$ m로 하여 네 개의 끈을 이으면 길이는 몇 m가 되는지 구하시오.

① $20\frac{1}{9}$ m

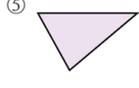
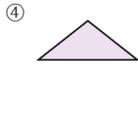
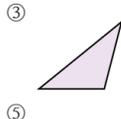
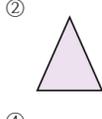
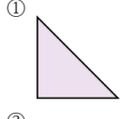
② $20\frac{2}{9}$ m

③ $20\frac{6}{9}$ m

④ $20\frac{7}{9}$ m

⑤ $20\frac{8}{9}$ m

7. 다음 중에서 이등변삼각형이면서 예각삼각형은 어느 것인지 모두 고르시오.



8. 다음 분수를 소수로 차례대로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

(1) $22\frac{37}{1000}$	(2) $17\frac{234}{1000}$
-------------------------	--------------------------

- ① (1)22.37 (2)17.234 ② (1)22.037 (2)17.234
③ (1)220.37 (2)17.234 ④ (1)22.307 (2)17.234
⑤ (1)22.370 (2)17.234

9. 다음 중 꺾은선 그래프에 대한 특징이 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 시간에 따른 연속적인 변화를 알 수 있습니다.
- ② 조사하지 않은 중간값도 알 수 있습니다.
- ③ 늘어나고 줄어드는 변화를 알기 쉽습니다.
- ④ 각 부분의 크기를 비교할 때 편리합니다.
- ⑤ 자료를 점과 선분으로 나타냅니다.

10. 다음 중 꺾은선그래프로 나타내기에 알맞은 것은 어느 것인지 구하십시오.

- ① 회사별 책 판매 수
- ② 학생들이 좋아하는 계절
- ③ 각 도시별 월 평균 전기 사용량
- ④ 우리 반 학생들의 턱걸이 최고 기록
- ⑤ 어느 환자의 일주일 동안의 체온의 변화

11. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

- ① 1시 ② 4시 ③ 5시 ④ 8시 ⑤ 9시

12. 다음 중 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 시각은 어느 것입니까?

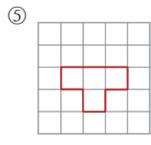
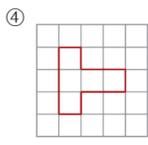
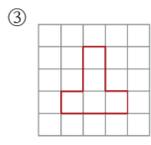
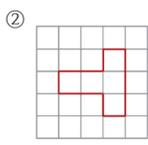
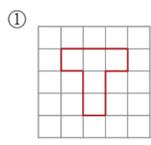
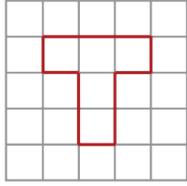
- ① 5시 ② 8시 ③ 9시 ④ 10시 ⑤ 6시

13. 다음 나눗셈에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?

$$67 \div 20$$

- ① 나뉘지는 수는 67입니다.
- ② 나누는 수는 20입니다.
- ③ 몫은 3이고, 나머지는 7입니다.
- ④ $57 \div 40$ 과 나머지는 같습니다.
- ⑤ 계산하면 $20 \times 3 + 7 = 67$ 입니다.

14. 다음 도형을 아래쪽으로 5번 뒤집었을 때의 도형은 어느 것입니까?



15. 다음 중 도형을 뒤집은 모양이 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

