

1. 학교에서 집까지는 $1\frac{1}{8}$ km 이고, 집에서 놀이터까지는 $2\frac{4}{8}$ km 입니다.

학교에서 집을 지나 놀이터까지는 몇 km 입니까?

① $3\frac{5}{8}$ km

② $4\frac{4}{8}$ km

③ $5\frac{3}{8}$ km

④ $6\frac{2}{8}$ km

⑤ $6\frac{1}{8}$ km

2. 두 분수 $2\frac{4}{5}$ 와 $7\frac{3}{5}$ 의 합과 차를 차례로 계산한 것을 고르시오.

① 합 : $10\frac{1}{5}$, 차 : 4

② 합 : $10\frac{2}{5}$, 차 : $4\frac{4}{5}$

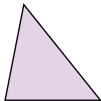
③ 합 : $10\frac{3}{5}$, 차 : $4\frac{3}{5}$

④ 합 : $10\frac{4}{5}$, 차 : $4\frac{2}{5}$

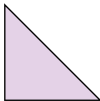
⑤ 합 : 11, 차 : $4\frac{1}{5}$

3. 다음 중에서 정삼각형은 어느 것인지 고르시오.

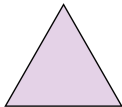
①



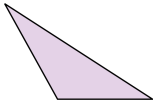
②



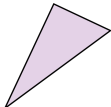
③



④



⑤



4. 다음 보기를 보고 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

보기

$$5.67 = 5 + 0.6 + 0.07$$

$$1.673 = 1 + \text{} + 0.07 + \text{}$$

① 0.6, 0.003

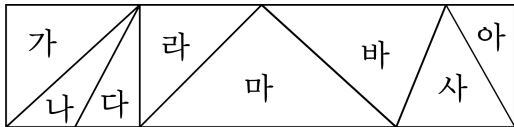
② 0.6, 0.03

③ 0.6, 0.3

④ 0.6, 3

⑤ 0.6, 1.003

5. 직사각형 모양의 종이를 오려 여러 개의 삼각형을 만들었습니다.
예각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① 다, 라, 바 ② 다, 바, 사 ③ 라, 마, 사
④ 라, 바, 사, 아 ⑤ 바, 사

6. 분수를 소수로 알맞게 나타낸 것을 고르시오.

$$(1) \frac{44}{1000} \qquad (2) \frac{333}{1000}$$

① (1)4.4 (2)3.33

② (1)4.40 (2)3.330

③ (1)4.04 (2)3.33

④ (1)0.404 (2)0.333

⑤ (1)0.044 (2)0.333

7. 다음 수 중에서 4.09보다 크고 4.54보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

4.62, 4.51, 4.25, 4.8, 4.3, 4.07

① 5개

② 4개

③ 3개

④ 2개

⑤ 1개

8. 다음을 바르게 계산하시오.

(1) $0.2 - 0.1$ (2) $0.8 - 0.6$

① (1) 0.1 (2) 0.2

② (1) 0.1 (2) 1.5

③ (1) 0.3 (2) 0.15

④ (1) 0.3 (2) 0.3

⑤ (1) 0.3 (2) 1.5

9. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

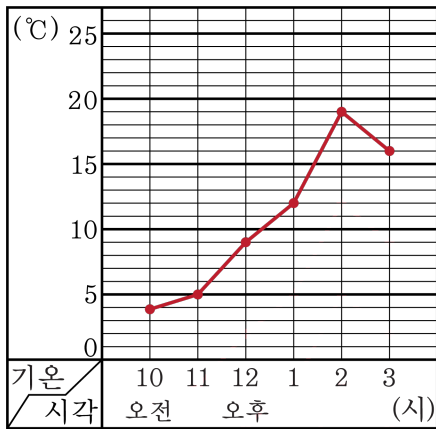
$(1) 1 - 0.2$ $(2) 0.5 - 0.2$

- | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| ① $(1) 0.8$ $(2) 0.3$ | ② $(1) 0.8$ $(2) 0.7$ | ③ $(1) 0.7$ $(2) 0.8$ |
| ④ $(1) 1.3$ $(2) 0.3$ | ⑤ $(1) 1.3$ $(2) 0.7$ | |

10. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 네 변의 길이가 모두 같다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 서로 같다.
- ③ 이웃하는 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 서로 같다.
- ⑤ 네 각의 크기가 모두 같다.

11. 다음 그림은 예진이가 어느 날의 기온을 재어 찍은 선그래프로 나타낸 것입니다. 기온의 변화가 가장 심한 때는 몇 시와 몇 시 사이인지 고르시오.



- ① 오후 12시와 오후 1시 사이
- ② 오후 1시와 오후 2시 사이
- ③ 오후 2시와 오후 3시 사이
- ④ 오전 10시와 오전 11시 사이
- ⑤ 오전 11시와 오후 12시 사이

12. 다음은 어느 학교의 학생 수를 조사한 표입니다. 이 표를 꺾은선그래프로 나타낼 때 몇 명 아래를 물결선으로 처리하면 좋겠는지 고르시오.

어느 학교의 학생 수

연도(년)	1997	1998	1999	2000
학생 수(명)	1460	1520	1515	1630

① 1200명

② 1400명

③ 1500명

④ 1600명

⑤ 1300명

13. [보기]와 같이 계산하고, 다음 중 차례대로 계산한 값을 고르시오.

보기

$$3\frac{1}{4} - 1\frac{3}{4} = \frac{13-7}{4} = \frac{6}{4} = 1\frac{2}{4}$$

$$(1) 2\frac{2}{8} - 1\frac{7}{8}$$

$$(2) 4\frac{1}{11} - 3\frac{3}{11}$$

① (1) $1\frac{5}{8}$ (2) $1\frac{2}{11}$

② (1) $1\frac{5}{8}$ (2) $1\frac{9}{11}$

③ (1) $\frac{3}{8}$ (2) $\frac{9}{11}$

④ (1) $\frac{5}{8}$ (2) $\frac{9}{11}$

⑤ (1) $\frac{7}{8}$ (2) $\frac{2}{11}$

14. 다음 중 소수의 덧셈을 바르게 한 것은 어느 것인지 구하시오.

① $1.54 + 2.8 = 1.82$

② $1.54 + 2.8 = 18.2$

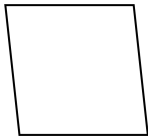
③ $1.54 + 2.8 = 4.34$

④ $1.54 + 2.8 = 3.34$

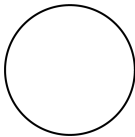
⑤ $1.54 + 2.8 = 43.4$

15. 다음 중 직각이 2개 있는 도형은 어느 것입니까?

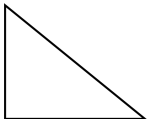
①



②



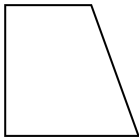
③



④



⑤



16. 두 쌍의 마주 보는 변이 서로 평행인 도형이 아닌 것을 고르시오.

① 사다리꼴

② 마름모

③ 정사각형

④ 평행사변형

⑤ 직사각형

17. 다음 도형 중 마름모라고 할 수 있는 것은 어느 것인지 구하시오.

① 정사각형

② 평행사변형

③ 사다리꼴

④ 직사각형

⑤ 사각형

18. 다음 중 꺾은선그래프로 나타내기에 적당하지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 영희의 일 주일 동안 오래매달리기 기록의 변화
- ② 우리 반 친구들의 1주일 동안의 용돈의 지출량
- ③ 식물의 주별 키의 변화
- ④ 영훈이네 개의 일주일간 무게 변화
- ⑤ 유진이네 어항의 일주일간 온도 변화

19. 어떤 수에서 $3\frac{2}{7}$ 을 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니 8 이 되었습니다.

바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.

① $\frac{3}{7}$

② $1\frac{3}{7}$

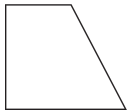
③ $2\frac{2}{7}$

④ $3\frac{3}{7}$

⑤ $4\frac{4}{7}$

20. 다음 중 평행선과 수선이 모두 있는 도형이 아닌 것을 모두 고르시오.

①



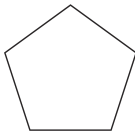
②



③



④



⑤

