

1. 다음 분수를 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

$$(1) \frac{53}{100} \quad (2) \frac{37}{100}$$

① (1) 0.53 (2) 0.37

② (1) 0.503 (2) 0.307

③ (1) 0.053 (2) 0.037

④ (1) 5.3 (2) 3.7

⑤ (1) 50.3 (2) 30.7

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

보기

$$6.34 = 6 + 0.3 + 0.04$$

$$1.59 = \text{} + \text{} + \text{}$$

① 0.1, 0.5, 0.09

② 1, 0.5, 0.09

③ 0.1, 0.05, 0.09

④ 5, 0.1, 0.09

⑤ 9, 0.5, 0.01

3. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$0.24 - 0.25 - \square - \square - 0.28$$

① 0.26 , 0.27

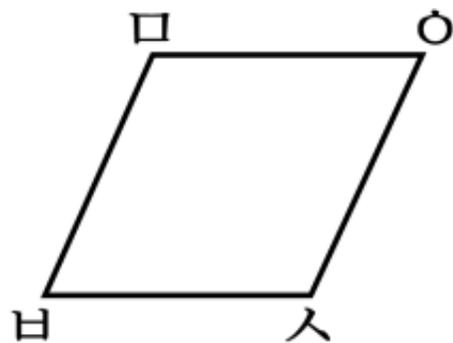
② 0.26 , 0.28

③ 0.6 , 0.7

④ 0.36 , 0.37

⑤ 0.265 , 0.27

4. 다음 그림에서 서로 평행인 선분을 바르게 짝지은 것을 모두 고르시오.



① 선분 ㅁㅇ과 선분 ㅂㅅ

② 선분 ㅁㅇ과 선분 ㅇㅅ

③ 선분 ㅁㅂ과 선분 ㅇㅅ

④ 선분 ㅇㅅ과 선분 ㅅㅂ

⑤ 선분 ㅁㅂ과 선분 ㅅㅂ

5. 꺾은선 그래프로 나타내기에 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

① 우리나라의 한 달 동안의 강수량의 변화

② 남현이의 키의 변화

③ 교실의 온도 변화

④ 우리나라 수출액의 변화

⑤ 태수의 과목별 시험 점수

6. 길이가 $8\frac{2}{7}$ m인 끈으로 상자를 포장했더니 $6\frac{5}{7}$ m가 남았습니다.

상자를 포장하는 데 사용한 끈의 길이는 몇 m인지 구하시오.

① $\frac{3}{7}$ m

② $\frac{4}{7}$ m

③ $1\frac{4}{7}$ m

④ $2\frac{3}{7}$ m

⑤ $3\frac{3}{7}$ m

7. <보기>의 주어진 수에서 둘째로 작은 수는 어느 것입니까?

3.84 3.831 4.72 4.721 3.72

① 3.84

② 3.831

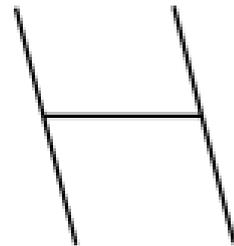
③ 4.72

④ 4.721

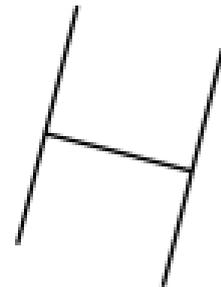
⑤ 3.72

8. 다음 중 평행선 사이의 거리를 나타내는 것은 어느 것인지 구하시오.

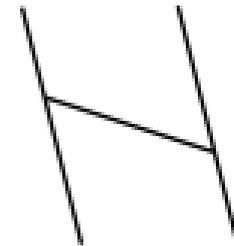
①



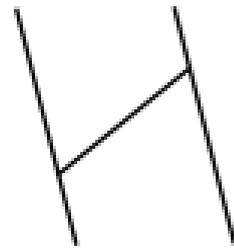
②



③



④



⑤

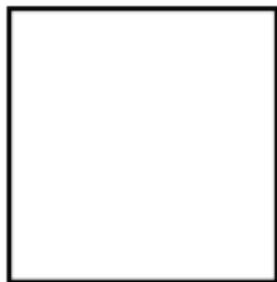


9. 다음 중 다각형이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.

①



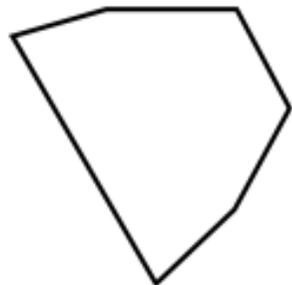
②



③



④



⑤



10. 두 대각선의 길이가 같고, 서로 수직으로 만나는 도형은 어느 것인지 구하시오.

① 평행사변형

② 직사각형

③ 사다리꼴

④ 마름모

⑤ 정사각형

11. 어린이들이 삼각형을 그리고 있습니다. 예각삼각형을 그리고 있는 어린이는 누구인지 모두 고르시오.

현우 : 두 변이 모두 5 cm 인 삼각형

상민 : 세 각이 모두 60° 인 삼각형

진수 : 두 변의 길이가 4 cm 이고, 그 끼인각이 36° 인 삼각형

① 상민

② 현우, 상민

③ 현우, 진수

④ 상민, 진수

⑤ 현우, 상민, 진수

12. 계산 결과가 가장 큰 수부터 차례로 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 0.38 + 0.84$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 1.84 - 0.17$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 0.47 + 0.5$$

$$\textcircled{\text{㉣}} 1.9 - 0.62$$

$$\textcircled{\text{①}} \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{\text{②}} \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{\text{③}} \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}$$

$$\textcircled{\text{④}} \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{\text{⑤}} \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

13. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$1 - \frac{1}{14} - \frac{2}{14} - \frac{3}{14}$$

① $\frac{3}{14}$

② $\frac{5}{14}$

③ $\frac{8}{14}$

④ $\frac{10}{14}$

⑤ $\frac{13}{14}$

14. 철호는 아침에는 1 L 짜리 우유를 $\frac{3}{5}$ L 마시고, 저녁에는 $\frac{2}{5}$ L 를 마셨습니다. 남은 주스는 몇 L 인지 구하시오.

① 1 L

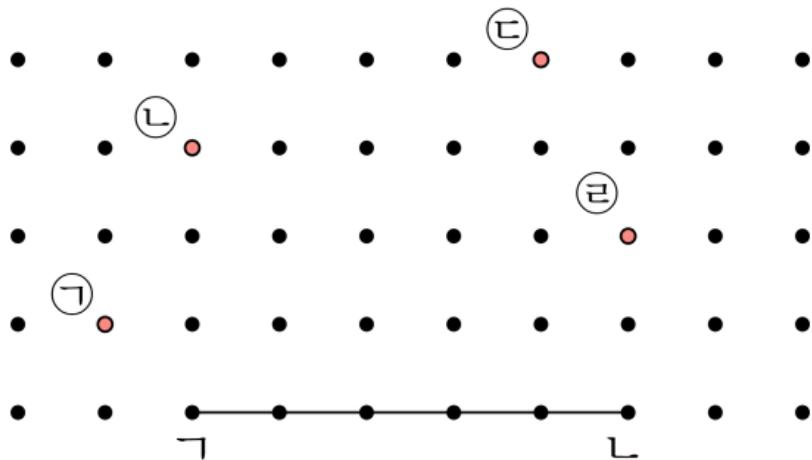
② 2 L

③ 3 L

④ 4 L

⑤ 0 L

15. 선분 \overline{KL} 과 한 점을 이어서 둔각삼각형을 그릴려고 합니다. 이어야 하는 점의 기호는 어느 것입니까?



① \textcircled{A}

② \textcircled{B}

③ \textcircled{C}

④ \textcircled{D}

⑤ 모두 가능합니다.