

1. 17 보다 크고 25 와 같거나 작은 수를 나타내는 것은 어느 것입니까?

① 17 초과 25 미만인 수

② 17 초과 25 이하인 수

③ 17 이상 25 미만인 수

④ 17 이상 25 이하인 수

⑤ 16 이상 25 이하인 수

2. 다음 중 버림하여 백의 자리까지 나타낼 때, 백의 자리 숫자가 7이 아닌 수는 어느 것입니까?

① 1748

② 756

③ 8677

④ 4704

⑤ 2799

3. 다음 중 선대칭도형이 아닌 것은 어느 것인가?

①



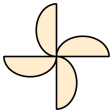
②



③



④



⑤

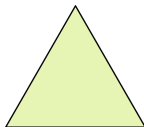


4. 다음 중 점대칭도형은 어느 것입니까?

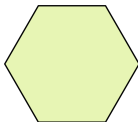
①



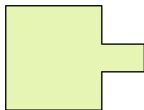
②



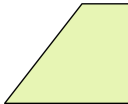
③



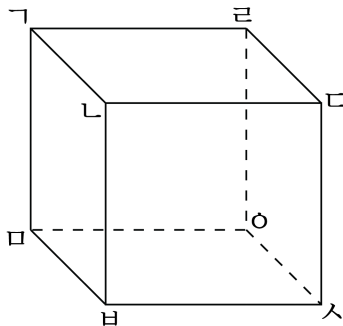
④



⑤



5. 다음 직육면체에서 면 $\Gamma\Delta\Theta\Lambda$ 와 수직인 면이아닌 것은 어떤 것입니까?



① 면 $\Gamma\Lambda\Delta\Theta$

② 면 $\Gamma\Delta\Theta\Lambda$

③ 면 $\Delta\Theta\varsigma\varsigma$

④ 면 $\Delta\Theta\varsigma\varsigma$

⑤ 면 $\Lambda\Theta\varsigma\varsigma$

6. 직육면체에서 각 면을 본 뜬 모양은 어떤 도형인지 고르시오.

① 평행사변형

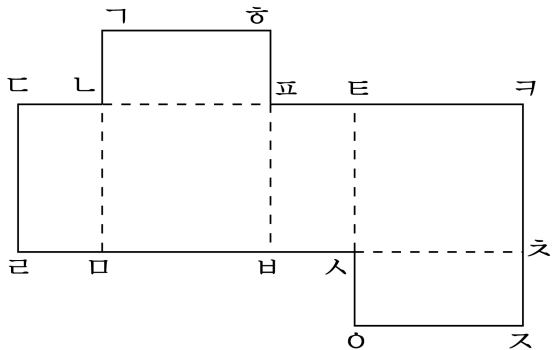
② 직사각형

③ 마름모

④ 사다리꼴

⑤ 직각삼각형

7. 직육면체를 만들면 선분 ㉠ 과 맞닿는 선분은 어느 것입니까?



① 선분 ㉡

② 선분 ㉠

③ 선분 ㉣

④ 선분 ㉩

⑤ 선분 ㉬

8. 서울과 경기도의 기온을 측정하여 기록한 표입니다. 어느 지역의 평균 기온이 얼마나 더 낮습니까?

시각	오전 4시	오전 10시	오후 4시	오후 10시
서울	19°C	24°C	25°C	19°C
경기도	16°C	21°C	25°C	17°C

- ① 경기도가 2°C 더 낮습니다.
- ② 경기도가 5°C 더 낮습니다.
- ③ 경기도가 5°C 더 높습니다.
- ④ 서울이 2°C 더 낮습니다.
- ⑤ 서울이 5°C 더 높습니다.

9. 주머니 속에 크기와 모양이 같은 흰 구슬 4개와 파란 구슬 5개가 섞여 있습니다. 이 중에서 구슬 한 개를 꺼낼 때, 파란 구슬이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{1}{2}$

④ $\frac{5}{9}$

⑤ $\frac{7}{9}$

10. 다음 중 곱이 같은 것끼리 연결하시오.

$$(1) 2\frac{2}{3} \times 1\frac{3}{4}$$

$$(2) 1\frac{3}{5} \times 1\frac{7}{8}$$

$$(3) 4\frac{1}{2} \times 2\frac{2}{3}$$

$$\textcircled{\neg} 2\frac{1}{4} \times 5\frac{1}{3}$$

$$\textcircled{\text{L}} 2\frac{2}{27} \times 2\frac{1}{4}$$

$$\textcircled{\text{E}} 1\frac{5}{6} \times 1\frac{7}{11}$$

① (1) - $\textcircled{\neg}$, (2) - $\textcircled{\text{L}}$, (3) - $\textcircled{\text{E}}$

② (1) - $\textcircled{\text{L}}$, (2) - $\textcircled{\neg}$, (3) - $\textcircled{\text{E}}$

③ (1) - $\textcircled{\text{E}}$, (2) - $\textcircled{\text{L}}$, (3) - $\textcircled{\neg}$

④ (1) - $\textcircled{\text{L}}$, (2) - $\textcircled{\text{E}}$, (3) - $\textcircled{\neg}$

⑤ (1) - $\textcircled{\text{E}}$, (2) - $\textcircled{\neg}$, (3) - $\textcircled{\text{L}}$

11. 벽에 가로가 $2\frac{7}{20}$ m , 세로가 $\frac{3}{5}$ m 인 벽지를 $12\frac{1}{2}$ 장 붙였습니다. 벽지를 붙인 부분의 넓이를 구하시오. (단, 벽지는 겹치는 부분이 없이 붙였습니다.)

① $17\frac{1}{2}$ m²

② $17\frac{5}{8}$ m²

③ $17\frac{3}{4}$ m²

④ $14\frac{1}{10}$ m²

⑤ $10\frac{1}{14}$ m²

12. 다음 중 두 수의 곱이 나머지와 다른 것은 어느 것입니까?

① 0.24×34.8

② 2.4×3.48

③ 240×0.348

④ 0.024×348

⑤ 24×0.348

13. 다음 세 소수의 곱 중에서 가장 큰 것을 고르시오.

① $7.3 \times 0.3 \times 4.8$

② $73 \times 0.3 \times 4.8$

③ $7.3 \times 0.3 \times 0.48$

④ $7.3 \times 3 \times 0.48$

⑤ $0.73 \times 3 \times 4.8$

14. ㉠ 수도꼭지는 일정한 속도로 30 초에 $18\frac{2}{3}$ L 의 물이 나옵니다. 이 수도꼭지를 5분 동안 틀어 놓았을 때, 나온 물의 양은 몇 L입니까?

① $46\frac{2}{3}$ L

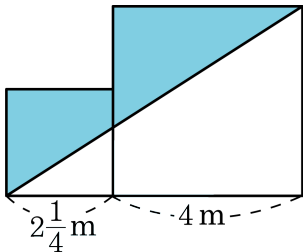
② $93\frac{1}{3}$ L

③ 280 L

④ $186\frac{2}{3}$ L

⑤ 560 L

15. 한 변의 길이가 각각 $2\frac{1}{4}\text{m}$ 와 4m 인 정사각형을 그림과 같이 붙여 놓았습니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



① $4\frac{1}{4}\text{m}^2$

② $8\frac{9}{16}\text{m}^2$

③ $12\frac{1}{2}\text{m}^2$

④ $10\frac{17}{32}\text{m}^2$

⑤ $21\frac{1}{16}\text{m}^2$