

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

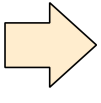
- | | |
|------------------|------------------|
| ① 17 초과 25 미만인 수 | ② 17 초과 25 이하인 수 |
| ③ 17 이상 25 미만인 수 | ④ 17 이상 25 이하인 수 |
| ⑤ 16 이상 25 이하인 수 | |

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

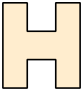
- ① 1748 ② 756 ③ 8677 ④ 4704 ⑤ 2799

3. 다음 중 선대칭도형이 아닌 것은 어느 것인가?

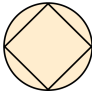
①



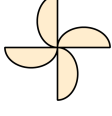
②



③



④

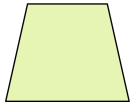


⑤

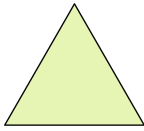


4. 다음 중 점대칭도형은 어느 것입니까?

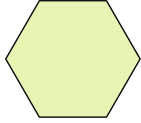
①



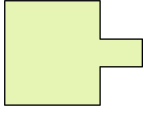
②



③



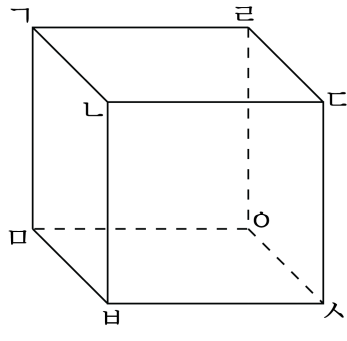
④



⑤



5. 다음 직육면체에서 면 $\Gamma\alpha\beta\gamma$ 와 수직인 면이아닌 것은 어떤 것입니까?

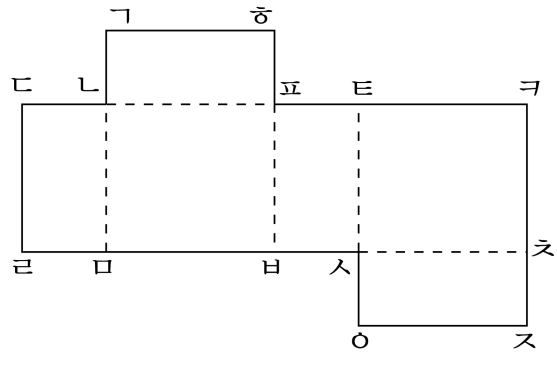


- ① 면 $\Gamma\alpha\gamma\delta$ ② 면 $\Gamma\alpha\beta\gamma$ ③ 면 $\alpha\beta\gamma\delta$
 ④ 면 $\alpha\beta\gamma\delta$ ⑤ 면 $\Gamma\alpha\beta\gamma$

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℃	24℃	25℃	19℃
경기도	16℃	21℃	25℃	17℃

- ① 경기도가 2℃ 더 낮습니다.
- ② 경기도가 5℃ 더 낮습니다.
- ③ 경기도가 5℃ 더 높습니다.
- ④ 서울이 2℃ 더 낮습니다.
- ⑤ 서울이 5℃ 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) $2\frac{2}{3} \times 1\frac{3}{4}$	㉠ $2\frac{1}{4} \times 5\frac{1}{3}$
(2) $1\frac{3}{5} \times 1\frac{7}{8}$	㉡ $2\frac{2}{7} \times 2\frac{1}{4}$
(3) $4\frac{1}{2} \times 2\frac{2}{3}$	㉢ $1\frac{5}{6} \times 1\frac{7}{11}$

- ① (1) - ㉠, (2) - ㉡, (3) - ㉢
- ② (1) - ㉡, (2) - ㉠, (3) - ㉢
- ③ (1) - ㉢, (2) - ㉡, (3) - ㉠
- ④ (1) - ㉡, (2) - ㉢, (3) - ㉠
- ⑤ (1) - ㉢, (2) - ㉠, (3) - ㉡

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

① $46\frac{2}{3}$ L

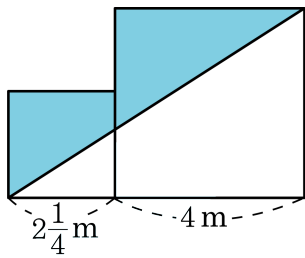
② $93\frac{1}{3}$ L

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 $21\frac{1}{16}\text{m}^2$