

1. 다음 중 직육면체를 모두 고르시오.

①



②



③



④



⑤



해설

직육면체는 직사각형 6개로 둘러싸인 도형입니다.

2. 다음 곱셈을 하시오.
 0.88×0.7

▶ 답:

▷ 정답: 0.616

해설

$$88 \times 7 = 616 \Rightarrow 0.88 \times 0.7 = 0.616$$

3. 갯 잡은 물고기 한 마리의 처음 무게가 1.73kg 이었습니다. 이 물고기를 2 시간 후에 달아 보니 무게가 줄어 1.58kg 이 되었습니다. 이 물고기 65 마리를 담은 상자의 처음 무게와 2 시간 후의 무게의 차는 몇 kg 입니까?

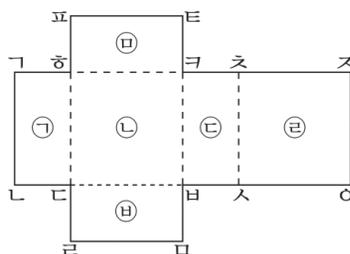
▶ 답: kg

▷ 정답: 9.75 kg

해설

(물고기 65 마리의 처음 무게)
= $1.73 \times 65 = 112.45$ (kg)
(물고기 65 마리의 2 시간 후의 무게)
= $1.58 \times 65 = 102.7$ (kg)
따라서 $112.45 - 102.7 = 9.75$ (kg) 입니다.

4. 직육면체의 전개도에서 면 ㉔과 수직인 면을 모두 찾아 쓰시오.



▶ 답:

▶ 답:

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 면 ㉓

▷ 정답: 면 ㉕

▷ 정답: 면 ㉖

▷ 정답: 면 ㉖

해설

면 ㉔에 수직인 면은 평행인 면 ㉓를 제외한 나머지 4개의 면입니다.

5. 다음을 계산하시오.
 $22.3 + 22.3 + 22.3 + 22.3 + 22.3$

▶ 답 :

▷ 정답 : 111.5

해설

$$22.3 + 22.3 + 22.3 + 22.3 + 22.3 = 22.3 \times 5 = 111.5$$